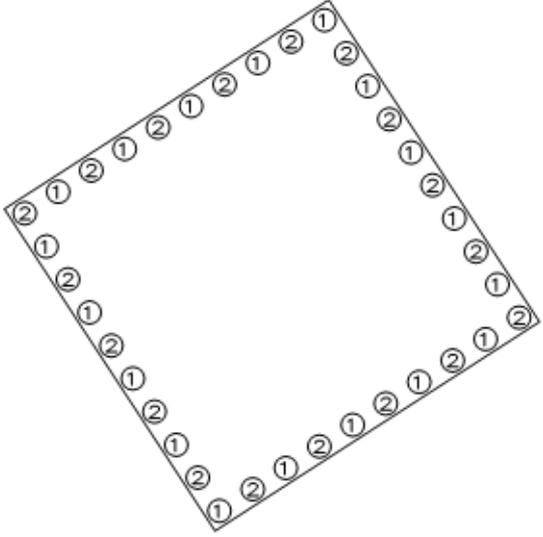
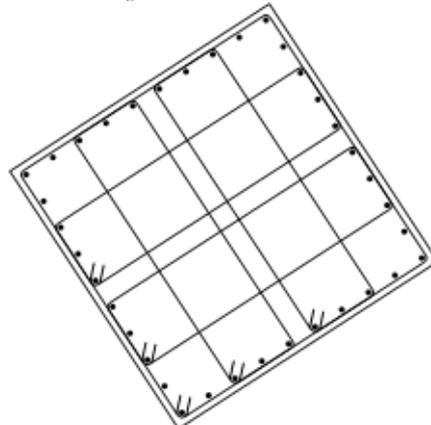
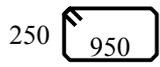
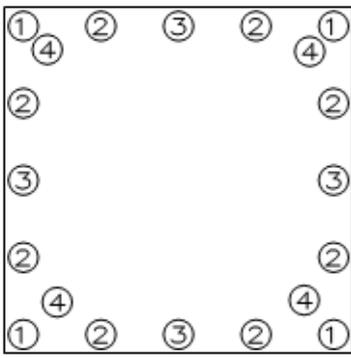
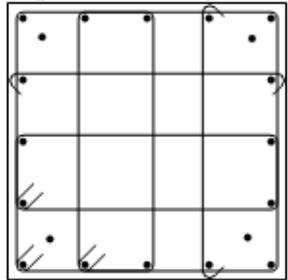
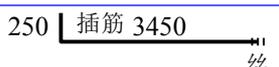




# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4450 <math>\#</math>      2: <math>\Phi 25</math> 250   3450 <math>\#</math></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>1#KZ22 <math>\Phi 10@100</math></p>  <p><math>\Phi 10</math>: 250x950 <math>\Phi 10</math>: 950x950</p> </div> </div>							
1#KZ22	$\Phi 25$	250 	3700	18	18	256.41	下插750
	$\Phi 25$	250 	4700	18	18	325.71	同上
	$\Phi 10$	250 	2580	24	24	38.20	
	$\Phi 10$	950 	3980	10	10	24.56	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: <math>\Phi 20</math> 250   4450 <math>\#</math> 2: <math>\Phi 18</math> 250   3450 <math>\#</math> 3: <math>\Phi 18</math> 250   4450 <math>\#</math> 4: <math>\Phi 20</math> 250   3450 <math>\#</math></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>2#KZ8 <math>\Phi 8@100/200</math></p>  <p><math>\Phi 8</math>: 200x650 <math>\Phi 8</math>: 650x650 <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
2#KZ8	$\Phi 18$	250 	3700	8	8	59.20	下插750
	$\Phi 20$	250 	3700	4	4	36.56	同上
	$\Phi 20$	250 	4700	4	4	46.44	同上
	$\Phi 18$	250 	4700	4	4	37.60	同上
	$\Phi 8$	200 	1840	12	12	8.72	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>3#KZ8 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
3#KZ8	Φ18	250	3700	8	8	59.20	下插750
	Φ20	250	3700	4	4	36.56	同上
	Φ20	250	4700	4	4	46.44	同上
	Φ18	250	4700	4	4	37.60	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ22 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> <p>3: Φ20 250 </p> <p>4: Φ22 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>4#KZ17 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
4#KZ17	Φ20	250	3700	8	8	73.11	下插750
	Φ22	250	3700	4	4	44.10	同上
	Φ22	250	4700	4	4	56.02	同上

审核:

翻样: 周华清 电话: 15086828778

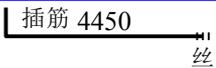
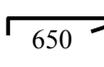
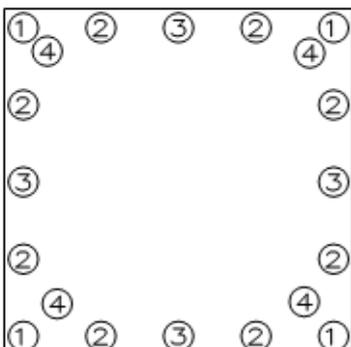
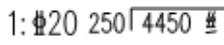
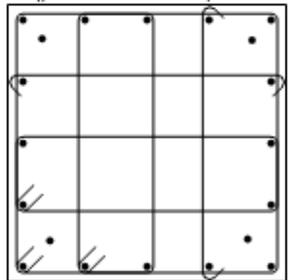
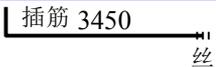
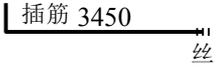
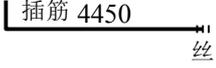
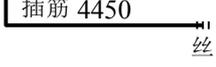
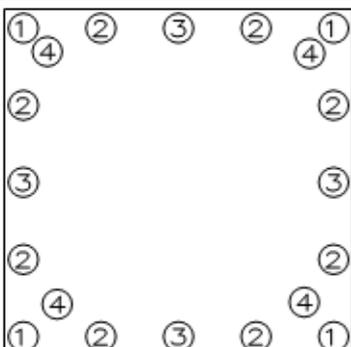
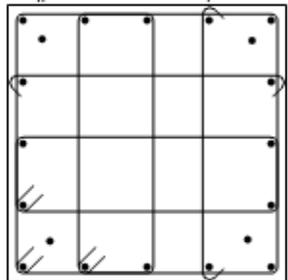
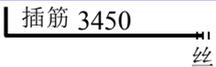
第 2 页,共39页



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ20	250 	4700	4	4	46.44	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;">  <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>5#KZ8 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
5#KZ8	Φ18	250 	3700	8	8	59.20	下插750
	Φ20	250 	3700	4	4	36.56	同上
	Φ20	250 	4700	4	4	46.44	同上
	Φ18	250 	4700	4	4	37.60	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;">  <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>6#KZ8 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
6#KZ8	Φ18	250 	3700	8	8	59.20	下插750



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ20	250 插筋 3450	3700	4	4	36.56	同上
	Φ20	250 插筋 4450	4700	4	4	46.44	同上
	Φ18	250 插筋 4450	4700	4	4	37.60	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>7#KZ8 Φ8@100/200</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">             1: Φ20 250 4450               2: Φ18 250 3450               3: Φ18 250 4450               4: Φ20 250 3450  </p>							
7#KZ8	Φ18	250 插筋 3450	3700	8	8	59.20	下插750
	Φ20	250 插筋 3450	3700	4	4	36.56	同上
	Φ20	250 插筋 4450	4700	4	4	46.44	同上
	Φ18	250 插筋 4450	4700	4	4	37.60	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

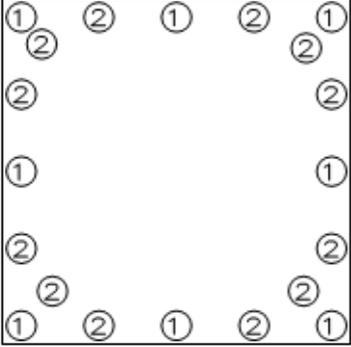
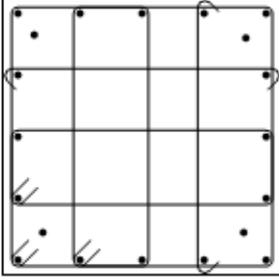
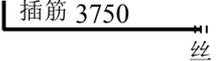
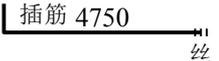
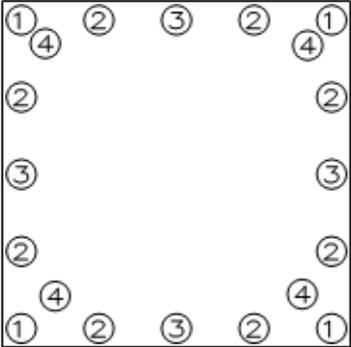
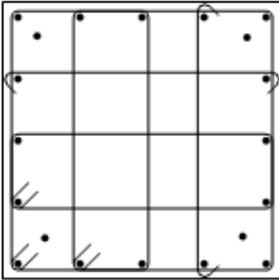
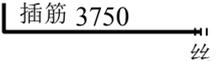
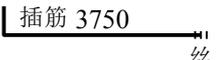
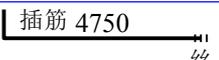
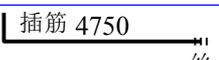
构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注	
		<p>1: <math>\Phi 20</math> 250   4450 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 18</math> 250   3450 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 18</math> 250   4450 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 20</math> 250   3450 <math>\#</math></p>			<p>8#KZ8 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>			
8#KZ8	$\Phi 18$	250  插筋 3450 $\#$	3700	8	8	59.20	下插750	
	$\Phi 20$	250  插筋 3450 $\#$	3700	4	4	36.56	同上	
	$\Phi 20$	250  插筋 4450 $\#$	4700	4	4	46.44	同上	
	$\Phi 18$	250  插筋 4450 $\#$	4700	4	4	37.60	同上	
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72		
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82		
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89		
		<p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4450 <math>\#</math>      2: <math>\Phi 25</math> 250   3450 <math>\#</math></p>			<p>9#KZ22 <math>\Phi 10@100</math></p> <p><math>\Phi 10</math>: 250x950  <math>\Phi 10</math>: 950x950</p>			
9#KZ22	$\Phi 25$	250  插筋 3450 $\#$	3700	18	18	256.41	下插750	
	$\Phi 25$	250  插筋 4450 $\#$	4700	18	18	325.71	同上	



# 钢筋配料表

栋号：3#楼

部位：基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ10	250 	2580	24	24	38.20	
	Φ10	950 	3980	10	10	24.56	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">  <p>1: Φ20 250  #</p> <p>2: Φ20 250  #</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p>10#KZ14 Φ8@100/200</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
10#KZ14	Φ20	250  插筋 3750	4000	12	12	118.56	下插1050
	Φ20	250  插筋 4750	5000	8	8	98.80	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">  <p>1: Φ20 250  #</p> <p>2: Φ18 250  #</p> <p>3: Φ18 250  #</p> <p>4: Φ20 250  #</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p>11#KZ8 Φ8@100/200</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
11#KZ8	Φ18	250  插筋 3750	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250  插筋 3750	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250  插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250  插筋 4750	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ25 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> <p>3: Φ20 250 </p> <p>4: Φ25 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>12#KZ1 Φ8@100/200</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 250x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
12#KZ1	Φ20	250	4000	4	4	39.52	下插1050
	Φ25	250	4000	10	10	154.00	同上
	Φ25	250	5000	8	8	154.00	同上
	Φ20	250	5000	2	2	24.70	同上
	Φ8	200	1840	6	6	4.36	
	Φ8	250	1940	6	6	4.60	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ25 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> <p>3: Φ20 250 </p> <p>4: Φ25 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>13#KZ1 Φ8@100/200</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 250x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
13#KZ1	Φ20	250	3700	4	4	36.56	下插750
	Φ25	250	3700	10	10	142.45	同上

审核:

翻样: 周华清 电话: 15086828778

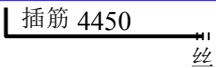
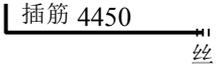
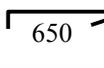
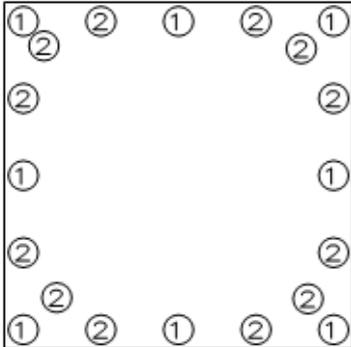
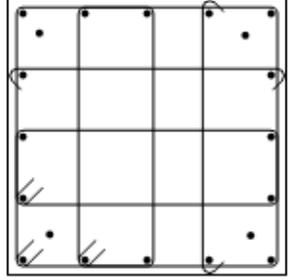
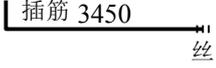
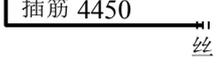
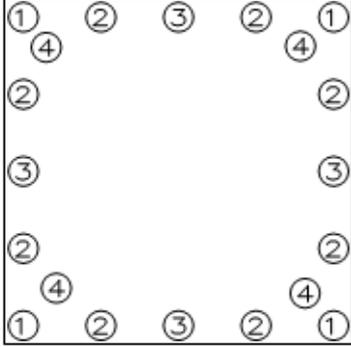
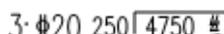
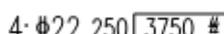
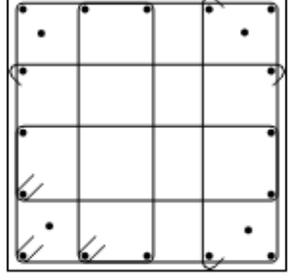
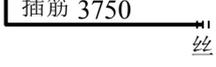
第 7 页,共39页



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

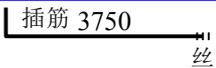
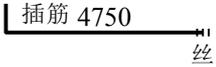
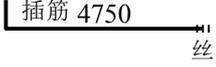
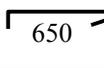
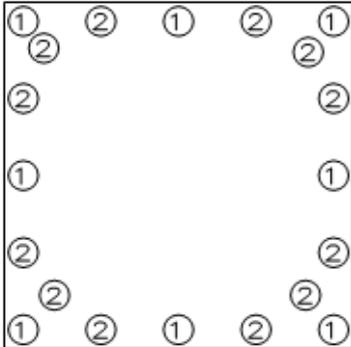
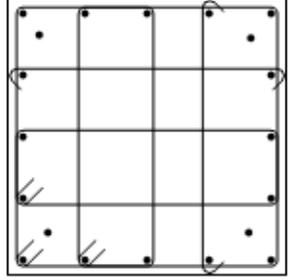
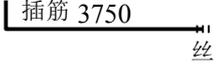
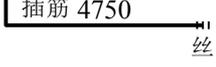
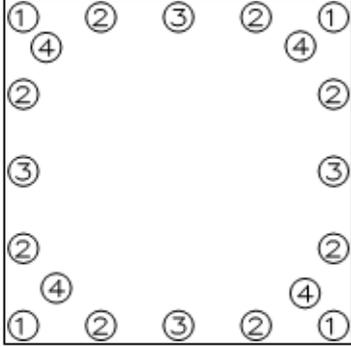
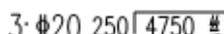
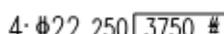
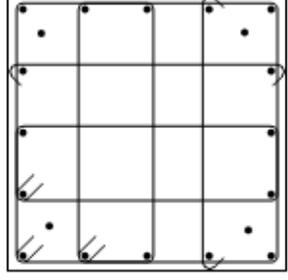
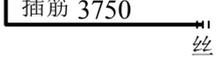
构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ25	250 	4700	8	8	144.76	同上
	Φ20	250 	4700	2	2	23.22	同上
	Φ8	200 	1840	6	6	4.36	
	Φ8	250 	1940	6	6	4.60	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: Φ25 250 </p> <p>2: Φ25 250 </p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>14#KZ9 Φ8@100/200</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
14#KZ9	Φ25	250 	3700	12	12	170.94	下插750
	Φ25	250 	4700	8	8	144.76	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: Φ22 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> <p>3: Φ20 250 </p> <p>4: Φ22 250 </p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>15#KZ12 Φ8@100/200</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
15#KZ12	Φ20	250 	4000	8	8	79.04	下插1050



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ22	250 	4000	4	4	47.68	同上
	Φ22	250 	5000	4	4	59.60	同上
	Φ20	250 	5000	4	4	49.40	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>16#KZ14 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
16#KZ14	Φ20	250 	4000	12	12	118.56	下插1050
	Φ20	250 	5000	8	8	98.80	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">  <p>1: Φ22 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> <p>3: Φ20 250 </p> <p>4: Φ22 250 </p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>17#KZ12 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
17#KZ12	Φ20	250 	4000	8	8	79.04	下插1050



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ22	250 插筋 3750	4000	4	4	47.68	同上
	Φ22	250 插筋 4750	5000	4	4	59.60	同上
	Φ20	250 插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>18#KZ1 Φ8@100/200</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 250x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">             1: Φ25 250 4450               2: Φ20 250 3450               3: Φ20 250 4450               4: Φ25 250 3450  </p>							
18#KZ1	Φ20	250 插筋 3450	3700	4	4	36.56	下插750
	Φ25	250 插筋 3450	3700	10	10	142.45	同上
	Φ25	250 插筋 4450	4700	8	8	144.76	同上
	Φ20	250 插筋 4450	4700	2	2	23.22	同上
	Φ8	200	1840	6	6	4.36	
	Φ8	250	1940	6	6	4.60	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 22</math> 250 <math>\sqrt{4450}</math> <math>\#</math> 2: <math>\Phi 22</math> 250 <math>\sqrt{3450}</math> <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>19#KZ10 <math>\Phi 8@100/200</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650 <math>\Phi 8</math>: 650x650 <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
19#KZ10	$\Phi 22$	250  插筋 3450 $\#$	3700	12	12	132.31	下插750
	$\Phi 22$	250  插筋 4450 $\#$	4700	8	8	112.05	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 22</math> 250 <math>\sqrt{4750}</math> <math>\#</math> 2: <math>\Phi 20</math> 250 <math>\sqrt{3750}</math> <math>\#</math> 3: <math>\Phi 20</math> 250 <math>\sqrt{4750}</math> <math>\#</math> 4: <math>\Phi 22</math> 250 <math>\sqrt{3750}</math> <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>20#KZ12 <math>\Phi 8@100/200</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650 <math>\Phi 8</math>: 650x650 <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
20#KZ12	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	79.04	下插1050
	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\#$	4000	4	4	47.68	同上
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	59.60	同上
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	49.40	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math> 2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>21#KZ14 <math>\Phi 8@100/200</math></p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650 <math>\Phi 8</math>: 650x650 <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
21#KZ14	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	12	12	118.56	下插1050
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	8	8	98.80	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\#</math> 2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math> 3: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math> 4: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>22#KZ12 <math>\Phi 8@100/200</math></p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650 <math>\Phi 8</math>: 650x650 <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
22#KZ12	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	79.04	下插1050
	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\#$	4000	4	4	47.68	同上
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	59.60	同上
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	49.40	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
		<p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 25</math> 250   3750 <math>\#</math></p>			<p>23#KZ15 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>		
23#KZ15	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	79.04	下插1050
	$\Phi 25$	250  插筋 3750 $\#$	4000	4	4	61.60	同上
	$\Phi 25$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	77.00	同上
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	49.40	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	
		<p>1: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\#</math></p>			<p>24#KZ10 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>		
24#KZ10	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\#$	4000	12	12	143.04	下插1050
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\#$	5000	8	8	119.20	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

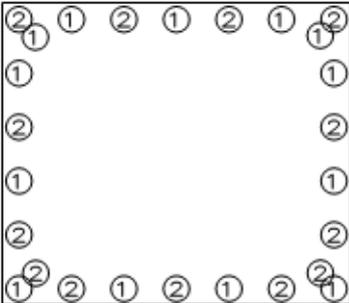
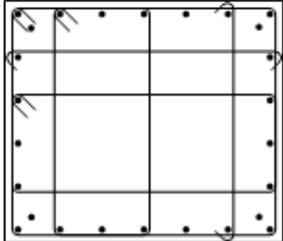
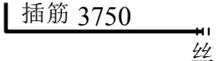
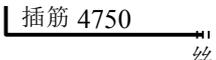
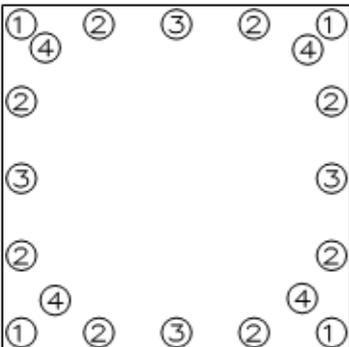
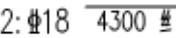
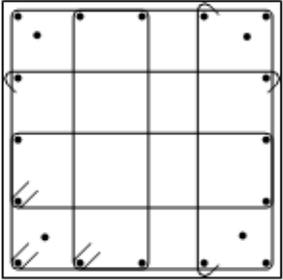
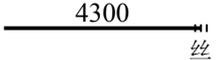
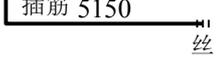
构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 25</math> 250   3750 <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>25#KZ18 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 300x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
25#KZ18	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	3	3	29.64	下插1050
	$\Phi 25$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	123.20	同上
	$\Phi 25$	250  插筋 4750 $\#$	5000	8	8	154.00	同上
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	3	3	37.05	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	6	6	4.36	
	$\Phi 8$	300  650	2040	6	6	4.83	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 20</math> 250   6150 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 20</math> 4350 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 20</math> 5350 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 20</math> 250   5150 <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>26#KZ11 <math>\Phi 8@100</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 220x550  <math>\Phi 8</math>: 220x750  <math>\Phi 8</math>: 550x750  <math>\Phi 8</math>: L550</p> </div> </div>							
26#KZ11	$\Phi 20$	4350 $\#$	4350	5	5	53.72	下插1650
	$\Phi 20$	250  插筋 5150 $\#$	5400	4	4	53.35	下插2450
	$\Phi 20$	5350 $\#$	5350	5	5	66.07	下插1650
	$\Phi 20$	250  插筋 6150 $\#$	6400	4	4	63.23	下插2450



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	220 	1680	6	6	3.98	
	Φ8	220 	2080	6	6	4.93	
	Φ8	550 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		720	6	6	1.71	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: Φ25 250  #</p> <p>2: Φ25 250  #</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>27#KZ2 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="text-align: right;"> <p>Φ8: 280x650 Φ8: 300x750 Φ8: 650x750 Φ8: L650 Φ8: L750</p> </div> </div>							
27#KZ2	Φ25	250  插筋 3750	4000	13	13	200.20	下插1050
	Φ25	250  插筋 4750	5000	13	13	250.25	同上
	Φ8	280 	2000	6	6	4.74	
	Φ8	300 	2240	6	6	5.31	
	Φ8	650 	2940	10	10	11.61	
	Φ8		820	6	6	1.94	
	Φ8		920	6	6	2.18	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: Φ20 250  #</p> <p>2: Φ18  #</p> <p>3: Φ18  #</p> <p>4: Φ20 250  #</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>28#KZ8 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
28#KZ8	Φ18	 4300	4300	8	8	68.80	下插1600
	Φ20	250  插筋 5150	5400	4	4	53.35	下插2450

审核:

翻样: 周华清 电话: 15086828778

第 15 页,共39页

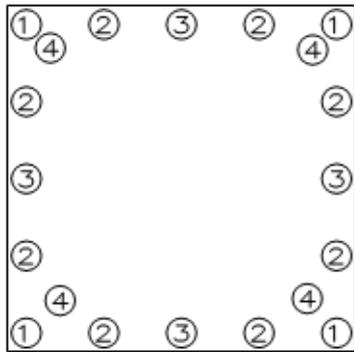


# 钢筋配料表

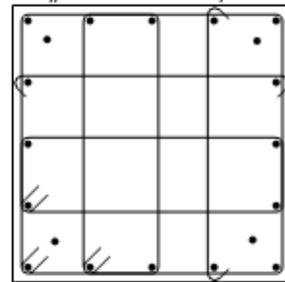
栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ18		5300	4	4	42.40	下插1600
	Φ20	250	6400	4	4	63.23	下插2450
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	

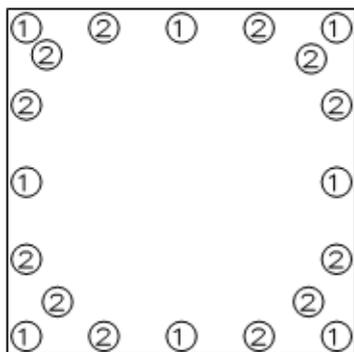


- 29#KZ8 Φ8@100/200
- 1: Φ20 250
  - 2: Φ18 250
  - 3: Φ18 250
  - 4: Φ20 250

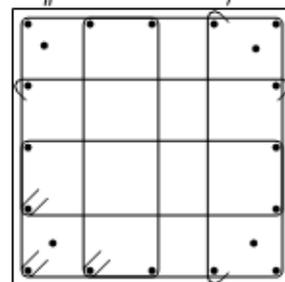


Φ8: 200x650  
Φ8: 650x650  
Φ8: L650

29#KZ8	Φ18	250	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	



- 30#KZ14 Φ8@100/200
- 1: Φ20 250
  - 2: Φ20 250



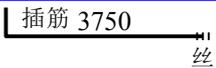
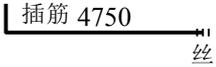
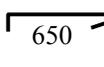
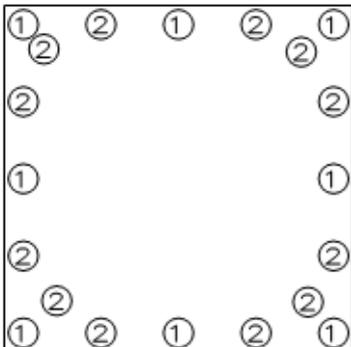
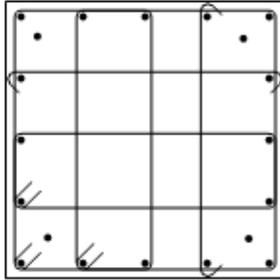
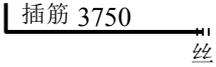
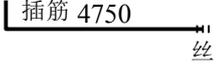
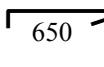
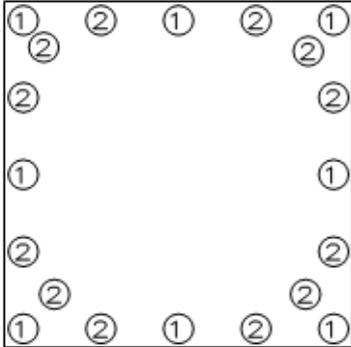
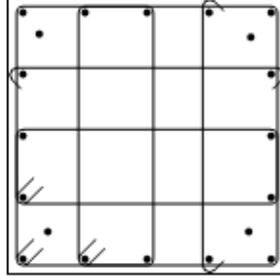
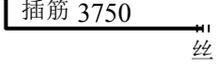
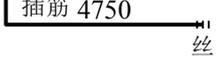
Φ8: 200x650  
Φ8: 650x650  
Φ8: L650



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
30#KZ14	Φ20	250 	4000	12	12	118.56	下插1050
	Φ20	250 	5000	8	8	98.80	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
		 <p>1: Φ22 250  #</p> <p>2: Φ22 250  #</p>			<p>31#KZ10 Φ8@100/200</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p>		
31#KZ10	Φ22	250 	4000	12	12	143.04	下插1050
	Φ22	250 	5000	8	8	119.20	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
		 <p>1: Φ20 250  #</p> <p>2: Φ20 250  #</p>			<p>32#KZ14 Φ8@100</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p>		
32#KZ14	Φ20	250 	4000	12	12	118.56	下插1050
	Φ20	250 	5000	8	8	98.80	同上



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ25 250   4750 #</p> <p>2: Φ22 250   3750 #</p> <p>3: Φ22 250   4750 #</p> <p>4: Φ25 250   3750 #</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>33#KZ19 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
33#KZ19	Φ22	250	4000	8	8	95.36	下插1050
	Φ25	250	4000	4	4	61.60	同上
	Φ25	250	5000	4	4	77.00	同上
	Φ22	250	5000	4	4	59.60	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ25 250   6150 #</p> <p>2: Φ25 4500 #</p> <p>3: Φ25 5500 #</p> <p>4: Φ25 250   5150 #</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>34#KZ6 Φ10@100</p> <p>Φ10: 250x650 Φ10: 300x650 Φ10: 650x650 Φ10: L650</p> </div> </div>							
34#KZ6	Φ25	4500	4500	9	9	155.92	下插1800
	Φ25	250	5400	4	4	83.16	下插2450



# 钢筋配料表

栋号：3#楼

部位：基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ25		5500	9	9	190.57	下插1800
	Φ25		6400	4	4	98.56	下插2450
	Φ10		1980	6	6	7.33	
	Φ10		2080	6	6	7.70	
	Φ10		2780	10	10	17.15	
	Φ10		860	12	12	6.37	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>35#KZ6 Φ10@100</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>Φ10: 250x650 Φ10: 300x650 Φ10: 650x650 Φ10: L650</p> </div> </div> <p style="margin-top: 10px;">             1: Φ25 250┌6150              2: Φ25 4500              3: Φ25 5500              4: Φ25 250┌5150         </p>							
35#KZ6	Φ25		4500	9	9	155.92	下插1800
	Φ25		5400	4	4	83.16	下插2450
	Φ25		5500	9	9	190.57	下插1800
	Φ25		6400	4	4	98.56	下插2450
	Φ10		1980	6	6	7.33	
	Φ10		2080	6	6	7.70	
	Φ10		2780	10	10	17.15	
	Φ10		860	12	12	6.37	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>36#KZ6 <math>\Phi 10@100</math></p> <p>1: <math>\Phi 25</math> 250   6150 <math>\Phi</math></p> <p>2: <math>\Phi 25</math> 4500 <math>\Phi</math></p> <p>3: <math>\Phi 25</math> 5500 <math>\Phi</math></p> <p>4: <math>\Phi 25</math> 250   5150 <math>\Phi</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <p><math>\Phi 10</math>: 250x650</p> <p><math>\Phi 10</math>: 300x650</p> <p><math>\Phi 10</math>: 650x650</p> <p><math>\Phi 10</math>: L650</p> </div>							
36#KZ6	$\Phi 25$		4500	9	9	155.92	下插1800
	$\Phi 25$		5400	4	4	83.16	下插2450
	$\Phi 25$		5500	9	9	190.57	下插1800
	$\Phi 25$		6400	4	4	98.56	下插2450
	$\Phi 10$		1980	6	6	7.33	
	$\Phi 10$		2080	6	6	7.70	
	$\Phi 10$		2780	10	10	17.15	
	$\Phi 10$		860	12	12	6.37	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>37#KZ6 <math>\Phi 10@100</math></p> <p>1: <math>\Phi 25</math> 250   6150 <math>\Phi</math></p> <p>2: <math>\Phi 25</math> 4500 <math>\Phi</math></p> <p>3: <math>\Phi 25</math> 5500 <math>\Phi</math></p> <p>4: <math>\Phi 25</math> 250   5150 <math>\Phi</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <p><math>\Phi 10</math>: 250x650</p> <p><math>\Phi 10</math>: 300x650</p> <p><math>\Phi 10</math>: 650x650</p> <p><math>\Phi 10</math>: L650</p> </div>							
37#KZ6	$\Phi 25$		4500	9	9	155.92	下插1800
	$\Phi 25$		5400	4	4	83.16	下插2450
	$\Phi 25$		5500	9	9	190.57	下插1800
	$\Phi 25$		6400	4	4	98.56	下插2450

审核:

翻样: 周华清 电话: 15086828778

第 20 页,共39页

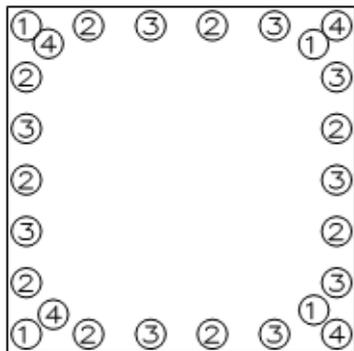


# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

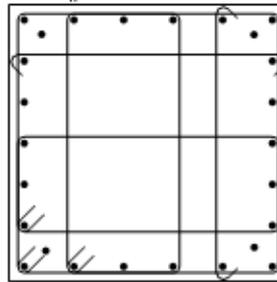
部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ10	250	1980	6	6	7.33	
	Φ10	300	2080	6	6	7.70	
	Φ10	650	2780	10	10	17.15	
	Φ10		860	12	12	6.37	



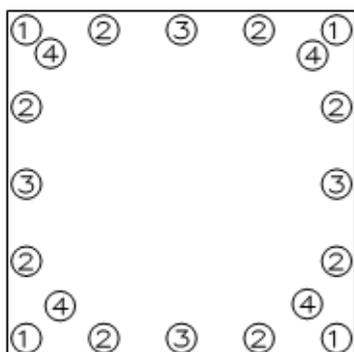
- 1: Φ25 250 | 6150 #  
 2: Φ25 4500 #  
 3: Φ25 5500 #  
 4: Φ25 250 | 5150 #

38#KZ6 Φ10@100



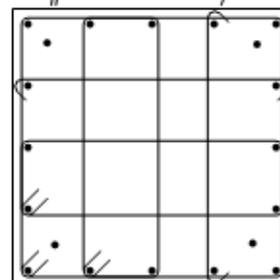
- Φ10: 250x650  
 Φ10: 300x650  
 Φ10: 650x650  
 Φ10: L650

38#KZ6	Φ25		4500	9	9	155.92	下插1800
	Φ25	250	5400	4	4	83.16	下插2450
	Φ25		5500	9	9	190.57	下插1800
	Φ25	250	6400	4	4	98.56	下插2450
	Φ10	250	1980	6	6	7.33	
	Φ10	300	2080	6	6	7.70	
	Φ10	650	2780	10	10	17.15	
	Φ10		860	12	12	6.37	



- 1: Φ20 250 | 4750 #  
 2: Φ18 250 | 3750 #  
 3: Φ18 250 | 4750 #  
 4: Φ20 250 | 3750 #

39#KZ8 Φ8@100/200



- Φ8: 200x650  
 Φ8: 650x650  
 Φ8: L650

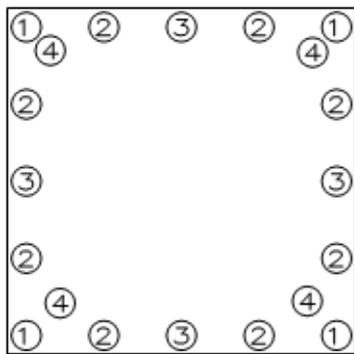


# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

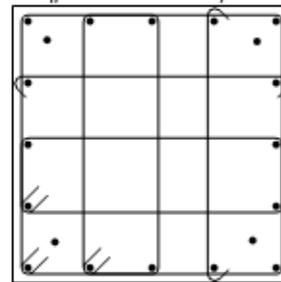
部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
39#KZ8	Φ18	250  插筋 3750	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250  插筋 3750	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250  插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250  插筋 4750	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200  650	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650  650	2740	10	10	10.82	
	Φ8	650	820	12	12	3.89	



- 1: Φ20 250 4750
- 2: Φ18 250 3750
- 3: Φ18 250 4750
- 4: Φ20 250 3750

40#KZ8 Φ8@100/200



Φ8: 200x650  
Φ8: 650x650  
Φ8: L650

40#KZ8	Φ18	250  插筋 3750	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250  插筋 3750	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250  插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250  插筋 4750	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200  650	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650  650	2740	10	10	10.82	
	Φ8	650	820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注	
		<p>41#KZ16 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            2: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\Phi</math>            3: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            4: <math>\Phi 25</math> 250   3750 <math>\Phi</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>						
41#KZ16	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	8	8	95.36	下插1050	
	$\Phi 25$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	4	4	61.60	同上	
	$\Phi 25$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	77.00	同上	
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	59.60	同上	
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72		
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82		
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89		
		<p>42#KZ12 <math>\Phi 8@100</math></p> <p>1: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\Phi</math>            3: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            4: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\Phi</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>						
42#KZ12	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	8	8	79.04	下插1050	
	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	4	4	47.68	同上	
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	59.60	同上	
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	49.40	同上	
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72		



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>1: Φ25 250 </p> <p>2: Φ25 250 </p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>43#KZ20 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
43#KZ20	Φ25	250	4000	12	12	184.80	下插1050
	Φ25	250	5000	8	8	154.00	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 </p> <p>3: Φ18 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>44#KZ8 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
44#KZ8	Φ18		4300	8	8	68.80	下插1600
	Φ20	250	5400	4	4	53.35	下插2450
	Φ18		5300	4	4	42.40	下插1600
	Φ20	250	6400	4	4	63.23	下插2450
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ20 </p> <p>3: Φ20 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>45#KZ11 Φ8@100</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>Φ8: 220x550 Φ8: 220x750 Φ8: 550x750 Φ8: L550</p> </div> </div>							
45#KZ11	Φ20		4350	5	5	53.72	下插1650
	Φ20	250	5400	4	4	53.35	下插2450
	Φ20		5350	5	5	66.07	下插1650
	Φ20	250	6400	4	4	63.23	下插2450
	Φ8	220	1680	6	6	3.98	
	Φ8	220	2080	6	6	4.93	
	Φ8	550	2740	10	10	10.82	
	Φ8		720	6	6	1.71	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>1: Φ25 250 </p> <p>2: Φ25 250 </p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>46#KZ3 Φ8@100/200</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>Φ8: 200x750 Φ8: 350x650 Φ8: 650x750 Φ8: L650 Φ8: L750</p> </div> </div>							
46#KZ3	Φ25	250	4000	11	11	169.40	下插1050
	Φ25	250	5000	11	11	211.75	同上
	Φ8	200	2040	6	6	4.83	

审核:

翻样: 周华清 电话: 15086828778

第 25 页,共39页

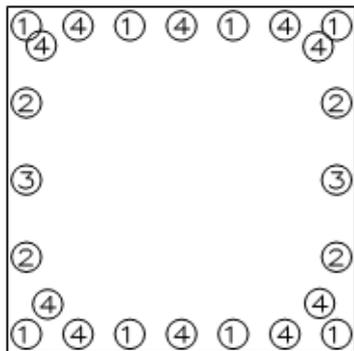


# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

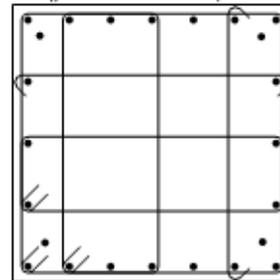
部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	350	2140	6	6	5.07	
	Φ8	650	2940	10	10	11.61	
	Φ8		820	6	6	1.94	
	Φ8		920	6	6	2.18	



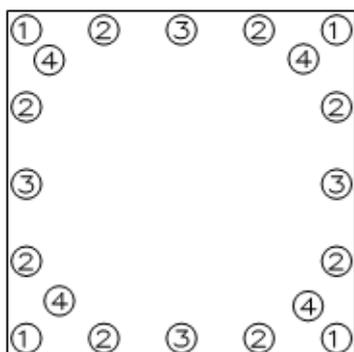
- 1: Φ25 250 | 4750 #  
 2: Φ20 250 | 3750 #  
 3: Φ20 250 | 4750 #  
 4: Φ25 250 | 3750 #

47#KZ1 Φ8@100/200



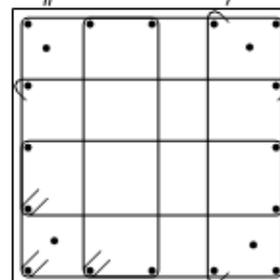
- Φ8: 200x650  
 Φ8: 250x650  
 Φ8: 650x650  
 Φ8: L650

47#KZ1	Φ20	250	4000	4	4	39.52	下插1050
	Φ25	250	4000	10	10	154.00	同上
	Φ25	250	5000	8	8	154.00	同上
	Φ20	250	5000	2	2	24.70	同上
	Φ8	200	1840	6	6	4.36	
	Φ8	250	1940	6	6	4.60	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	



- 1: Φ22 250 | 4750 #  
 2: Φ20 250 | 3750 #  
 3: Φ20 250 | 4750 #  
 4: Φ22 250 | 3750 #

48#KZ12 Φ8@100/200



- Φ8: 200x650  
 Φ8: 650x650  
 Φ8: L650

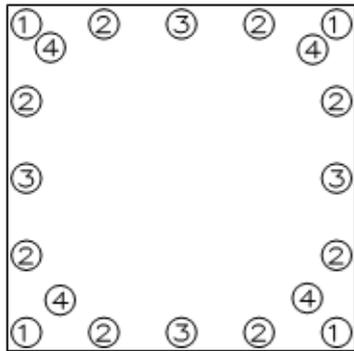


# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

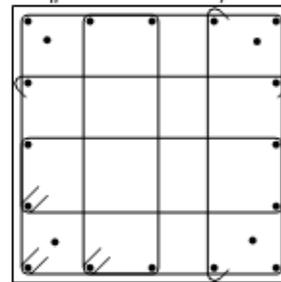
部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
48#KZ12	Φ20	250  插筋 3750	4000	8	8	79.04	下插1050
	Φ22	250  插筋 3750	4000	4	4	47.68	同上
	Φ22	250  插筋 4750	5000	4	4	59.60	同上
	Φ20	250  插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ8	200  650	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650  650	2740	10	10	10.82	
	Φ8	650	820	12	12	3.89	



- 1: Φ20 250 4750
- 2: Φ18 250 3750
- 3: Φ18 250 4750
- 4: Φ20 250 3750

49#KZ8 Φ8@100/200



Φ8: 200x650  
Φ8: 650x650  
Φ8: L650

49#KZ8	Φ18	250  插筋 3750	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250  插筋 3750	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250  插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250  插筋 4750	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200  650	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650  650	2740	10	10	10.82	
	Φ8	650	820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
		<p>1: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 18</math> 250   3750 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 18</math> 250   4750 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math></p>			50#KZ8 $\Phi 8@100/200$	<p><math>\Phi 8: 200 \times 650</math>  <math>\Phi 8: 650 \times 650</math>  <math>\Phi 8: L650</math></p>	
50#KZ8	$\Phi 18$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	64.00	下插1050
	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	4	4	39.52	同上
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	49.40	同上
	$\Phi 18$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	40.00	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	
		<p>1: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math></p>			51#KZ14 $\Phi 8@100/200$	<p><math>\Phi 8: 200 \times 650</math>  <math>\Phi 8: 650 \times 650</math>  <math>\Phi 8: L650</math></p>	
51#KZ14	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	12	12	118.56	下插1050
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	8	8	98.80	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
		<p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 25</math> 250   3750 <math>\#</math></p>			<p>52#KZ16 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>		
52#KZ16	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	95.36	下插1050
	$\Phi 25$	250  插筋 3750 $\#$	4000	4	4	61.60	同上
	$\Phi 25$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	77.00	同上
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	59.60	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	
		<p>1: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\#</math></p>			<p>53#KZ10 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>		
53#KZ10	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\#$	4000	12	12	143.04	下插1050
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\#$	5000	8	8	119.20	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 25</math> 250   3750 <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>54#KZ18 <math>\Phi 8@100/200</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 300x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
54#KZ18	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	3	3	29.64	下插1050
	$\Phi 25$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	123.20	同上
	$\Phi 25$	250  插筋 4750 $\#$	5000	8	8	154.00	同上
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	3	3	37.05	同上
	$\Phi 8$	200  650	1840	6	6	4.36	
	$\Phi 8$	300  650	2040	6	6	4.83	
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82	
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 18</math> 250   3750 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 18</math> 250   4750 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\#</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>55#KZ8 <math>\Phi 8@100/200</math></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p> </div> </div>							
55#KZ8	$\Phi 18$	250  插筋 3750 $\#$	4000	8	8	64.00	下插1050
	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\#$	4000	4	4	39.52	同上
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	49.40	同上
	$\Phi 18$	250  插筋 4750 $\#$	5000	4	4	40.00	同上



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>56#KZ8 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
56#KZ8	Φ18	250	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>57#KZ14 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
57#KZ14	Φ20	250	4000	12	12	118.56	下插1050
	Φ20	250	5000	8	8	98.80	同上



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> </div> <div style="width: 30%;"> <p>58#KZ8 Φ8@100/200</p> <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
58#KZ8	Φ18	250	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> </div> <div style="width: 30%;"> <p>59#KZ18 Φ8@100/200</p> <p>1: Φ25 250 </p> <p>2: Φ20 250 </p> <p>3: Φ20 250 </p> <p>4: Φ25 250 </p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 300x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
59#KZ18	Φ20	250	4000	3	3	29.64	下插1050
	Φ25	250	4000	8	8	123.20	同上



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ25	250 插筋 4750	5000	8	8	154.00	同上
	Φ20	250 插筋 4750	5000	3	3	37.05	同上
	Φ8	200	1840	6	6	4.36	
	Φ8	300	2040	6	6	4.83	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>1: Φ25 250 插筋 4750 </p> <p>2: Φ20 250 插筋 3750 </p> <p>3: Φ20 250 插筋 4750 </p> <p>4: Φ25 250 插筋 3750 </p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>60#KZ4 Φ8@100/200</p> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 250x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
60#KZ4	Φ20	250 插筋 3750	4000	4	4	39.52	下插1050
	Φ25	250 插筋 3750	4000	10	10	154.00	同上
	Φ25	250 插筋 4750	5000	8	8	154.00	同上
	Φ20	250 插筋 4750	5000	2	2	24.70	同上
	Φ8	200	1840	6	6	4.36	
	Φ8	250	1940	6	6	4.60	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注	
		<p>61#KZ12 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p>1: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            2: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\Phi</math>            3: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            4: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\Phi</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>						
61#KZ12	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	8	8	79.04	下插1050	
	$\Phi 22$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	4	4	47.68	同上	
	$\Phi 22$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	59.60	同上	
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	49.40	同上	
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72		
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82		
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89		
		<p>62#KZ8 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p>1: <math>\Phi 20</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            2: <math>\Phi 18</math> 250   3750 <math>\Phi</math>            3: <math>\Phi 18</math> 250   4750 <math>\Phi</math>            4: <math>\Phi 20</math> 250   3750 <math>\Phi</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>						
62#KZ8	$\Phi 18$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	8	8	64.00	下插1050	
	$\Phi 20$	250  插筋 3750 $\Phi$	4000	4	4	39.52	同上	
	$\Phi 20$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	49.40	同上	
	$\Phi 18$	250  插筋 4750 $\Phi$	5000	4	4	40.00	同上	
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72		



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

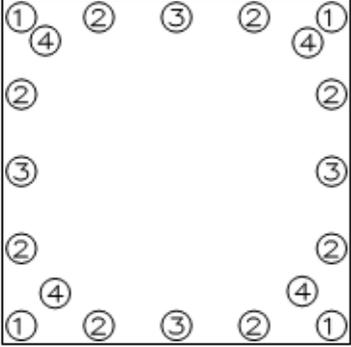
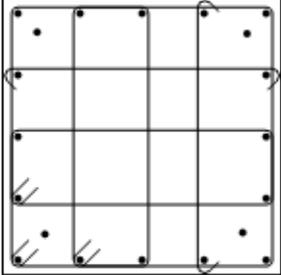
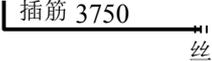
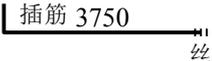
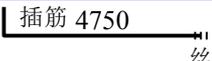
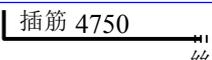
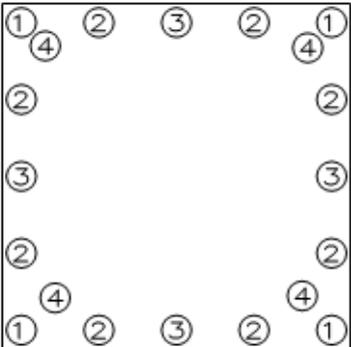
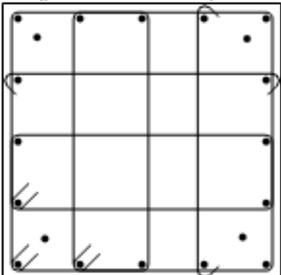
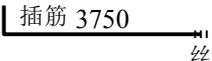
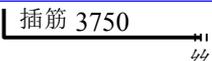
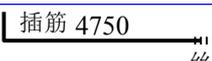
构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ25 250 </p> <p>2: Φ25 250 </p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>63#KZ5 Φ8@100/200</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 300x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
63#KZ5	Φ25	250	4000	12	12	184.80	下插1050
	Φ25	250	5000	12	12	231.00	同上
	Φ8	300	2040	12	12	9.67	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>64#KZ8 Φ8@100/200</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
64#KZ8	Φ18	250	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

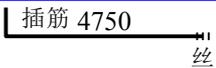
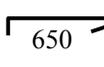
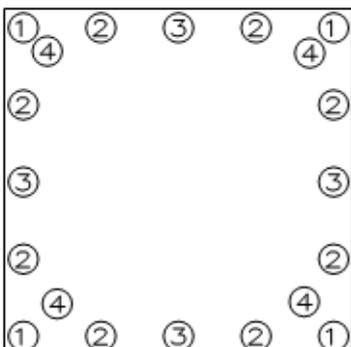
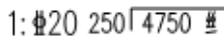
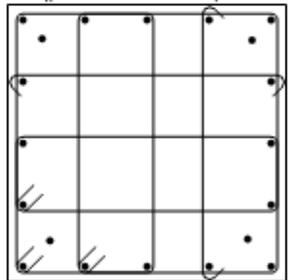
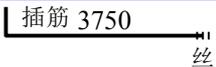
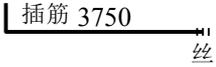
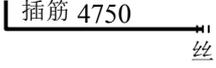
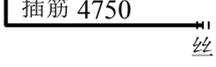
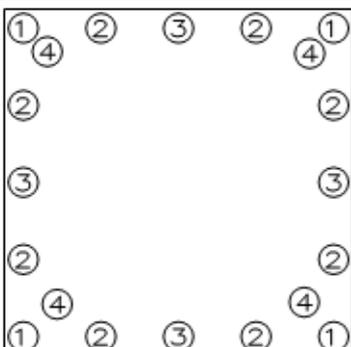
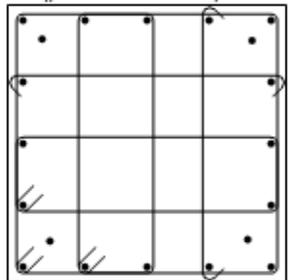
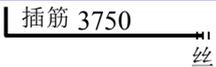
构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件数*数	总根数	重量 (kg)	备注
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;">  <p>1: Φ20 250   4750 #</p> <p>2: Φ18 250   3750 #</p> <p>3: Φ18 250   4750 #</p> <p>4: Φ20 250   3750 #</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>65#KZ8 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650</p> <p>Φ8: 650x650</p> <p>Φ8: L650</p> </div> </div>							
65#KZ8	Φ18	250 	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250 	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250 	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250 	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%;">  <p>1: Φ20 250   4750 #</p> <p>2: Φ18 250   3750 #</p> <p>3: Φ18 250   4750 #</p> <p>4: Φ20 250   3750 #</p> </div> <div style="width: 30%; text-align: center;"> <p>66#KZ8 Φ8@100/200</p>  </div> <div style="width: 30%; text-align: right;"> <p>Φ8: 200x650</p> <p>Φ8: 650x650</p> <p>Φ8: L650</p> </div> </div>							
66#KZ8	Φ18	250 	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250 	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250 	5000	4	4	49.40	同上



# 钢筋配料表

栋号：3#楼

部位：基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ18	250 	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>67#KZ8 Φ8@100/200</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
67#KZ8	Φ18	250 	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250 	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250 	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250 	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200 	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650 	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>1: Φ20 250 </p> <p>2: Φ18 250 </p> <p>3: Φ18 250 </p> <p>4: Φ20 250 </p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>68#KZ8 Φ8@100/200</p>  <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div>							
68#KZ8	Φ18	250 	4000	8	8	64.00	下插1050



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注
	Φ20	250 插筋 3750	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250 插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250 插筋 4750	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>69#KZ8 Φ8@100/200</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Φ8: 200x650 Φ8: 650x650 Φ8: L650</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">             1: Φ20 250 4750 丝              2: Φ18 250 3750 丝              3: Φ18 250 4750 丝              4: Φ20 250 3750 丝         </p>							
69#KZ8	Φ18	250 插筋 3750	4000	8	8	64.00	下插1050
	Φ20	250 插筋 3750	4000	4	4	39.52	同上
	Φ20	250 插筋 4750	5000	4	4	49.40	同上
	Φ18	250 插筋 4750	5000	4	4	40.00	同上
	Φ8	200	1840	12	12	8.72	
	Φ8	650	2740	10	10	10.82	
	Φ8		820	12	12	3.89	



# 钢筋配料表

栋号: 3#楼

部位: 基础\_柱子插筋

构件名称	级直别径	钢筋简图	下料 (mm)	根件 数*数	总 根数	重量 (kg)	备注	
		<p>70#KZ19 <math>\Phi 8@100/200</math></p> <p>1: <math>\Phi 25</math> 250   4750 <math>\#</math>            2: <math>\Phi 22</math> 250   3750 <math>\#</math>            3: <math>\Phi 22</math> 250   4750 <math>\#</math>            4: <math>\Phi 25</math> 250   3750 <math>\#</math></p> <p><math>\Phi 8</math>: 200x650  <math>\Phi 8</math>: 650x650  <math>\Phi 8</math>: L650</p>						
70#KZ19	$\Phi 22$	250  插筋 3750	4000	8	8	95.36	下插1050	
	$\Phi 25$	250  插筋 3750	4000	4	4	61.60	同上	
	$\Phi 25$	250  插筋 4750	5000	4	4	77.00	同上	
	$\Phi 22$	250  插筋 4750	5000	4	4	59.60	同上	
	$\Phi 8$	200  650	1840	12	12	8.72		
	$\Phi 8$	650  650	2740	10	10	10.82		
	$\Phi 8$	650	820	12	12	3.89		
柱子加腋								
	$\Phi 12$	880 45° 950 1240 150	3710	6*2	12	39.53	@150	
	$\Phi 12$	1870 150	2000	10*2	20	35.52	@150	