

## 现浇板

现浇板属性列表：

属性列表			
	属性名称	属性值	附加
1	名称	B-1	
2	厚度(mm)	(120)	<input type="checkbox"/>
3	类别	平板	<input type="checkbox"/>
4	是否是楼板	是	<input type="checkbox"/>
5	材质	现浇混凝土	<input type="checkbox"/>
6	混凝土类型	(普通混凝土)	<input type="checkbox"/>
7	混凝土强度等级	(C30)	<input type="checkbox"/>
8	混凝土外加剂	(无)	
9	泵送类型	(混凝土泵)	
10	泵送高度(m)		
11	顶标高(m)	层顶标高	<input type="checkbox"/>
12	备注		<input type="checkbox"/>
13	+ 钢筋业务属性		
23	+ 土建业务属性		
30	+ 显示样式		

- 1.名称：根据图纸输入构件的名称，该名称在当前楼层的当前构件类型下唯一。
- 2.厚度（mm）：现浇板的厚度，单位 mm。
- 3.类别：选项为有梁板、无梁板、平板、拱板等。
- 4.是否是楼板：主要与计算超高模板、超高体积起点判断有关，若是则表示构件可以向下找到该构件作为超高计算判断依据，若否则超高计算判断与该板无关。
- 5.材质：不同地区计算规则对应材质有所不同。
- 6.混凝土类型：当前构件的混凝土类型，可以根据实际情况进行调整。这里的默认取值与楼层设置里的混凝土类型一致。
- 7.混凝土强度等级：混凝土的抗压强度。默认取值与楼层设置里的混凝土强度等级一致。
- 8.混凝土外加剂：可选择减水剂，早强剂，防冻剂，缓凝剂，或不添加混凝土外加剂。
- 9.泵送类型：混凝土泵，汽车泵，非泵送。

10.泵送高度：泵送砼高度。

11.顶标高：板顶的标高，可以根据实际情况进行调整。为斜板时，这里的标高值取初始设置的标高。

12.备注：该属性值仅仅是个标识，对计算不会起任何作用。

### 13.钢筋业务属性

13	<input type="checkbox"/> 钢筋业务属性		
14	— 保护层厚度(mm)	(15)	<input type="checkbox"/>
15	— 汇总信息	(现浇板)	<input type="checkbox"/>
16	— 马凳筋参数图		
17	— 马凳筋信息		<input type="checkbox"/>
18	— 线形马凳筋方向	平行横向受力筋	<input type="checkbox"/>
19	— 拉筋		<input type="checkbox"/>
20	— 马凳筋数量计算方式	向上取整+1	<input type="checkbox"/>
21	— 拉筋数量计算方式	向上取整+1	<input type="checkbox"/>
22	— 归类名称	(B-1)	<input type="checkbox"/>

14.保护层厚度：软件自动读取楼层设置中的保护层厚度，如果当前构件需要特殊处理，则可以根据实际情况进行输入。

15.汇总信息：默认为构件的类别名称。报表预览时部分报表可以以该信息进行钢筋的分类汇总。

16.马凳筋参数图：可编辑马凳筋类型，参见《GTJ2018 钢筋输入格式详解》-《五、板》->[01 现浇板](#)

17.马凳筋信息：参见《GTJ2018 钢筋输入格式详解》-《五、板》->[01 现浇板](#)。

18.线形马凳筋方向：对II、III型马凳筋起作用，设置马凳筋的布置方向。

19.拉筋：板厚方向布置拉筋时，输入拉筋信息，输入格式：级别+直径+间距\*间距或者数量+级别+直径。

20.马凳筋数量计算方式：设置马凳筋根数的计算方式，默认取“计算设置”中设置的计算方式。

21.拉筋数量计算方式：设置拉筋根数的计算方式，默认取“计算设置”中设置的计算方式。

22.归类名称：板本身不是钢筋构件，但是可以在板中计算出钢筋量，该钢筋量需要归属到哪个构件下，直接输入构件的名称即可，软件默认为当前构件的名称。

### 23.土建业务属性

23	[-] 土建业务属性		
24	— 计算设置	按默认计算设置	
25	— 计算规则	按默认计算规则	
26	— 支撑类型	钢支撑	<input type="checkbox"/>
27	— 支模高度	按默认计算设置	<input type="checkbox"/>
28	— 模板类型	组合钢模板	<input type="checkbox"/>
29	— 超高底面标高	按默认计算设置	<input type="checkbox"/>

24.计算设置：用户可自行设置构件土建计算信息，软件将按设置的计算方法计算。

25.计算规则：软件内置全国各地清单及定额计算规则，同时用户可自行设置构件土建计算规则，软件将按设置的计算规则计算。

26.支撑类型：钢支撑，木支撑。

27.支模高度：支模高度根据超高底面标高计算，为只读属性。

28.模板类型：组合钢模板，木模板，复合木模板。

29.超高底标高：按默认计算设置。

30.显示样式：可设置构件边框颜色、填充颜色和不透明度。

31.填充颜色：可设置柱边框颜色、填充颜色，以便于在绘图区进行构建种类的快速区分。

32.不透明度：图元过多发生遮挡时，调整不透明度可以帮助您便捷查看到被遮挡的图元。

### 注意：

现浇板为斜板时，顶标高显示“自定义”。

边框、填充颜色调整跟绘图区一致时图元无法直观被看见，只有在被选中时才能查看到。

不透明度调整为“0”时图元变成纯透明状态，只有在被选中时才能查看到。