

# 结构检测报告

报告编号: LB2020-00166

检测项目	(结构实体)板厚检验					
委托单位.	深圳市机场股份有限公司					
施工单位	中国建筑股份有限公司					
工程名称	深圳宝安国际机场卫星厅					
- 217	外型人自从"机场工工"———————————————————————————————————					
检测类别 .	委托检测					
报告日期	2020-10-09					

深圳市港嘉工程检测有限公司

### 声明

- 1、检测报告未加盖"检验检测专用章"无效。
- 2、未经检测机构批准,不得复制检测报告。经批准复制的检测报告应完整 复制,并重新加盖"检验检测专用章"或检测机构公章方可有效。
  - 3、检测报告无主要试验人、审核人、批准人签字无效。
- 4、如对检验检测报告有异议,应在收到报告之日起十五日内向本单位书面提出,逾期视为认可检验检测结果。

检验单位:深圳市港嘉工程检测有限公司

地址:深圳市宝安区西乡街道办事处簕竹角村石场路6号

网址: http://www.gjjc.cn 邮编: 518126

报告查询: 0755-29785279, www.gjjc.cn

业务咨询: 0755-29785197

传真: 0755-29504296

# 深圳市港嘉工程检测有限公司 **结构检测报告**

## 委托检测

监理单位 /见证人	重庆赛迪工程咨询有限公司/王普红(2020-035-1)						
委托单位	深圳市机场股份有限公司						
施工单位	中国建筑股份有限公司						
工程名称	深圳宝安国际机场卫星厅						
工程地点	深圳市宝安区福永街道深圳机场 T3 航站楼西北侧园区						
工程部位	卫星厅中央指廊西段板						
抽样人	检测、施工、监理等各方人员						
构件类别	板类构件	委托日期	2020-09-14				
砼生产厂家	深圳市深建混凝土有限公司、 深圳市众力建混凝土有限公司	检测日期	2020-09-14				
抽检数量	12 块	构件状态	满足检测要求				
测点个数	36 个	检测方法	非破损检验				
检测项目	(结构实体) 板厚检验	主要试验仪器	HC-HD90 型楼板测厚仪 JG-97				
检测依据	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015						
规范要求	依据 GB 50204-2015,楼板厚度检验应符合下列规定: 1、板构件截面尺寸的允许偏差为 (+10, -5) mm; 2、对选定的板,每块板测 3 点,取 3 点平均值; 3、当检验项目的合格率为 80%及以上时,可判为合格; 4、当检验项目的合格率小于 80%但不小于 70%时,可再抽取相同数量的构件进行检验; 当按两次抽样总和计算的合格率为 80%及以上时,仍可判为合格。						
检测结论	依据《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015 进行检验,结论如下: 本次共抽检 12 块板,合格数量为 12 块,板厚检验的合格率为 100.0%,判定为合格。 具体检测结果详见第 4 页。						
备注	1、抽样由检测、施工、监理等各方根据结构构件的重要性共同随机选定; 2、工程监督编号: Q44030120190005-03。						
批准人:	审核人:	主要试验人	:				

#### 深圳市港嘉工程检测有限公司

# 结构检测报告

#### 委托检测

序号	抽检构件位置	测点位置	设计值 (mm)	测点厚度 (mm)		三点平均 值(mm)				
1	屋面层板 N-2/6~N-7× N-1/B~N-C	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	125	122	128	125			
2	屋面层板 N-1/6~N-2/6× N-B~N-1/B	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	127	128	129	128			
3	屋面层板 S-2/11~S-12× S-1/B~S-C	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	121	129	128	126			
4	3 层板 N-1/13~N-2/13× N-E~N-F	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	126	129	127	128			
5	3 层板 N-2/B~N-C× N-2/6~N-7	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	126	124	128	126			
6	3 层板 N-1/2~N-2/2× NW-E~NW-F	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	121	120	125	122			
7	2 层板 W-14~W-1/14× W-B~W-1/B	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	118	116	117	117			
8	2 层板 N-2/12~N-13× NW-D~NW-E	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	120	129	129	126			
9	2 层板 N-C~N-D×N-1/16~ N-17	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	129	128	124	127			
10	1 层板 N-2/16~N-17× N-C~N-D	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	150	158	154	153	155			
11	1 层板 N-16~N-17×S-C~ S-D	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	150	159	157	155	157			
12	1 层板 S-2/16~S-17×S-C~ S-D	同一对角线上量测中 间及距两端各0.1m处	120	127	129	128	128			
	检测结果统计									
ħ.	<b>企测数量(块)</b> 合格	数量(块)	合格率			合格判定				
	12	12	100.0%			合格				
备注 1、三点平均值中带""号的值不满足 GB 50204-2015 规定的板构件截面尺寸的允许偏										

差(+10 mm, -5 mm)。