

# 结构检测报告

报告编号: TB2020-00470

检测项目	混凝土结构实体钢筋间距(板类构件)
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
检测类别	委托检测
报告日期	2020-08-07
11人口口为1	2020 00 01

深圳市港嘉工程检测有限公司

报告编号: TB2020-00470 第 2页, 共 5页

### 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

报告编号: TB2020-00470 第 3页, 共 5页

### 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	卫星厅中央指廊东段板										
构件类别	板类构件	委托日期	2020-07-24								
砼生产厂家	深圳市深建混凝土有限公司	检测日期	2020-07-24								
抽检数量	16 块	样品状态	满足检测要求								
抽样人	监理、检测、委托等各方人员	检测方法	电磁感应法								
检测项目	混凝土结构实体钢筋间距(板类构件)	主要仪器	一体式钢筋扫描仪 HC-GY61T								
检测依据	《混凝土中钢筋检测技术标准》 JGJ/T 152-2019 《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013										
检测结论	依据 JGJ/T 152-2019 及 GB/T 50784-2013 相关要求进行检测,结论如下: 本次试验为钢筋间距的检测,共委托检测 16 块板类构件,在每条受检板底中部连续 检出 7 根纵向受力钢筋,测定 6 个间距,各构件主筋的平均间距与设计值的偏差均不大于 标准规定的允许偏差。本次受检构件钢筋间距的检测结果均符合设计要求,具体详见第 4-5 页。										
备注	1、抽样由监理、检测、委托等各方根据均布随机原则共同选定; 2、工程监督编号: Q44030120190005-03。										
批准人:	审核人:	主要试验	金人:								

报告编号: TB2020-00470 第 4页, 共 5页

#### 深圳市港嘉工程检测有限公司

## 结构检测报告

### 委托检测

板类构件钢筋配置情况检测结果											钢筋	平均	单个
序	序 构件名称 (检测位置)	纵向受力筋间距实测值/mm(连 续7根钢筋之间)						字测结果统计(mm)			间距 设计 要求	间距 允许 偏差	十   构件   符合
号		1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	最大值 /最小值	平均值	平均值 与设计 值偏差	女水 (mm)	(mm)	判定
1	负一层 N-25~N-26/N-B~NE 轴顶板(板底中部)	149	149	150	151	158	155	158/149	152	+2		±10	符合
2	负一层 ET4 ~E-15/E-B ~ NE 轴顶板(板底中部)	158	143	157	153	143	149	158/143	151	+1			符合
3	负一层 E-7~E-8/E-B~NE 轴顶板(板底中部)	154	145	142	154	153	156	156/142	151	+1			符合
4	负一层 S-31∼S-32/S-B∼SE 轴顶板(板底中部)	148	143	156	148	147	141	156/141	147	-3	- 150		符合
5	二层 N-27~N-28/N-A~ N-B 轴板(板底中部)	149	151	153	145	141	149	153/141	148	-2			符合
6	二层 N-33~N-34/N-B~NE 轴板(板底中部)	158	159	156	142	142	145	159/142	150	0			符合
7	二层 E-9~E-10/SE~E-B 轴板(板底中部)	144	153	146	156	151	156	156/144	151	+1			符合
8	二层 S-31~S-32/S-B~SE 轴板(板底中部)	156	149	157	159	153	144	159/144	153	+3			符合
9	三层 N-27~N-28/N-F~ N-D 轴板(板底中部)	143	146	158	142	148	145	158/142	147	-3			符合
10	三层 E-11~E-12/E-B~NE 轴板(板底中部)	159	153	150	155	150	150	159/150	153	+3			符合

#### 深圳市港嘉工程检测有限公司

### 结构检测报告

#### 委托检测

板类构件钢筋配置情况检测结果											钢筋	平均	出人
序号	构件名称 (检测位置)	纵向受力筋间距实测值/mm(连 续7根钢筋之间)						字测结果统计(mm)			间距 设计	间距 允许 偏差	单个 构件 符合
		1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	最大值/最小值	平均值	平均值 与设计 值偏差	要求 (mm)	畑左 (mm)	判定
11	三层 S-29~S-30/SE~S-E 轴板(板底中部)	149	157	159	152	153	157	159/149	155	+5			符合
12	三层 E-2~E-3/SE~E-B 轴板(板底中部)	146	151	148	143	151	141	151/141	147	-3		±10	符合
13	四层 N-26~N-27/N-B~NE 轴板(板底中部)	157	146	144	147	144	152	157/144	148	-2	150		符合
14	四层 N-31~N-32/N-D~NE 轴板(板底中部)	154	144	152	153	142	146	154/142	149	-1	150		符合
15	四层 S-28~S-29/S-B~SE 轴板(板底中部)	153	159	156	142	148	159	159/142	153	+3			符合
16	四层 SE~E-B/E-4~E-5 轴板(板底中部)	148	152	143	145	147	146	152/143	147	-3			符合
						以	下	空	白				
备注 1、本报告中1-2、2-3、3-4等序号表示所测相邻钢筋的序号关系; 2、平均间距的允许偏差依据 GB 50204-2015 中表 5.5.3 的规定。													