



结构检测报告

报告编号: LB2020-00056

| | |
|------|-------------|
| 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 |
| 检测类别 | 委托检测 |
| 报告日期 | 2020-04-01 |

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 | 卫星厅东南、东北指廊板 | | |
| 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 | 2020-03-18 |
| 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、深圳市晋荣创建混凝土有限公司 | 检测日期 | 2020-03-18 |
| 抽检数量 | 15 块 | 构件状态 | 满足检测要求 |
| 测点个数 | 45 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： <ol style="list-style-type: none"> 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 15 块板，合格数量为 15 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 | 3 层板 NE-8~NE-9× NE-B~NE-1/A | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 120 | 130 | 128 | 131 | 130 |
| 2 | 3 层板 NE-8~NE-9× NE-A~NE-A0 | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 120 | 121 | 130 | 124 | 125 |
| 3 | 3 层板 NE-6~ NE-1/5×NE-A~NE-A0 | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 120 | 115 | 121 | 118 | 118 |
| 4 | 3 层板 NE-12~ NE-1/12×NE-E~NE-1/E | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 120 | 121 | 120 | 122 | 121 |
| 5 | 3 层板 NE-1/10~ NE-11×NE-E~NE-1/E | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 120 | 122 | 121 | 125 | 123 |
| 6 | 2 层板 NE-8~ NE-9×NE-B~NE-1/A | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 154 | 155 | 154 | 154 |
| 7 | 2 层板 NE-8~ NE-9×NE-C~NE-1/B | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 156 | 157 | 154 | 156 |
| 8 | 2 层板 NE-9~ NE-1/9×NE-C~NE-1/B | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 153 | 149 | 152 | 151 |
| 9 | 2 层板 NE-1/19~ NE-20×NE-A~NE-1/A | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 151 | 152 | 151 | 151 |
| 10 | 2 层板 NE-1/19~ NE-20×NE-1/E~NE-F | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 155 | 154 | 153 | 154 |
| 11 | 1 层板 NE-7~ NE-1/7×NE-C~NE-1/C | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 153 | 153 | 157 | 154 |
| 12 | 1 层板 NE-1/A~NE-B× NE-8~NE-1/8 | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 158 | 152 | 151 | 154 |
| 13 | 1 层板 NE-1/16~NE-17× NE-D~NE-1/C | 同一对角线上量测中 间及距两端各 0.1m 处 | 150 | 151 | 153 | 157 | 154 |

