



# 结构检测报告

报告编号: TB2020-00521

检测项目	混凝土结构实体钢筋间距(梁类构件)
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	2020-09-14

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](http://www.gjjc.cn)

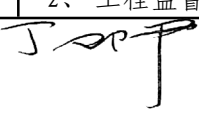
业务咨询：0755-29785197

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	卫星厅西南、西北指廊梁		
构件类别	梁类构件	委托日期	2020-09-04
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	2020-09-04
抽检数量	26 条普通梁	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 (梁类构件)	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 26 条梁类构件, 在每条受检梁底连续检出纵向受力钢筋的钢筋数量、间距, 箍筋的钢筋间距, 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 4-6 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	构件名称 (检测位置)	纵向钢筋配置				箍筋钢筋配置				单个构件 符合判定
		数量		间距		非加密区		加密区		
		设计值	实测值	设计值	实测值	设计值	实测值	设计值	实测值	
1	负一层 NW-C~NW-D/NW-2 轴顶梁（梁底）	5Φ32	5	67	72	Φ12@200	@200	Φ12@100	@105	符合
2	负一层 NW-1~NW-2/NW-A 轴顶梁（梁底）	4Φ32	4	86	82	Φ12@200	@195	Φ12@100	@95	符合
3	负一层 NW-7~NW-8/NW-F 轴顶梁（梁底）	4Φ32	4	86	85	Φ12@200	@200	Φ12@100	@105	符合
4	负一层 NW-D~NW-E/NW-7 轴顶梁（梁底）	5Φ32	5	67	64	Φ12@200	@205	Φ12@100	@100	符合
5	负一层 NW-8~NW-9/NW-B 轴顶梁（梁底）	6Φ32	6	87	83	Φ12@200	@205	Φ12@100	@99	符合
6	负一层 NW-C~NW-D/NW-5 轴顶梁（梁底）	5Φ32	5	67	70	Φ12@200	@200	Φ12@100	@100	符合
7	负一层 NW-4~NW-5/NW-E 轴顶梁（梁底）	6Φ32	6	87	92	Φ12@200	@202	Φ12@100	@104	符合
8	二层 SW-C~SW-D/SW-20 轴梁（梁底）	6Φ32	6	87	89	Φ12@200	@204	Φ12@100	@103	符合
9	二层 SW-E~SW-F/SW-6 轴梁（梁底）	6Φ32	6	87	86	Φ12@200	@201	Φ12@100	@105	符合
10	二层 SW-C~SW-D/SW-11 轴梁（梁底）	7Φ32	7	101	104	Φ12@200	@202	Φ12@100	@105	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

序号	构件名称 (检测位置)	纵向钢筋配置				箍筋钢筋配置				单个构件 符合判定
		数量		间距		非加密区		加密区		
		设计值	实测值	设计值	实测值	设计值	实测值	设计值	实测值	
11	二层 NW-15~NW-16/NW-E 轴梁（梁底）	8Φ25	8	62	61	Φ12@200	@198	Φ12@100	@101	符合
12	二层 NW-6~NW-7/NW-C 轴梁（梁底）	8Φ25	8	62	61	Φ12@200	@205	Φ12@100	@102	符合
13	二层 NW-C~NW-D/NW-3 轴梁（梁底）	8Φ25	8	62	65	Φ12@200	@199	Φ12@100	@97	符合
14	二层 SW-D~SW-E/SW-14 轴梁（梁底）	6Φ25	6	87	90	Φ12@200	@196	Φ12@100	@98	符合
15	二层 SW-D~SW-E/SW-8 轴梁（梁底）	6Φ25	6	87	86	Φ12@200	@198	Φ12@100	@100	符合
16	二层 SW-1~SW-3/SW-A 轴梁（梁底）	9Φ25	9	53	54	Φ12@200	@205	Φ12@100	@103	符合
17	二层 SW-E~SW-F/SW-14 轴梁（梁底）	6Φ25	6	87	88	Φ12@200	@202	Φ12@100	@103	符合
18	三层 NW-C~NW-D/NW-11 轴梁（梁底）	8Φ25	8	62	63	Φ12@200	@204	Φ12@100	@97	符合
19	三层 NW-11~NW-12/NW-A 轴梁（梁底）	11Φ25	11	49	50	Φ12@200	@202	Φ12@100	@96	符合
20	三层 NW14~NW15/NW-B 轴梁（梁底）	9Φ25	9	53	48	Φ12@200	@200	Φ12@100	@95	符合

