



## 委托编号: 1-2020-023542

报告编号: 1BL2020-00132

| <b>女</b> 115冊 フ・コ        | 1-2020-023342  |                         | 1K 🗖                                | 洲勺: IDL         | 2020-00132 |  |
|--------------------------|--|-------------------------|-------------------------------------|-----------------|------------|--|
| 见证人单位                    | 重庆赛迪工程咨询有限公司   | 见证人                     | 王普红                                 |                 |            |  |
| 委托单位                     | 深圳市机场股份有限公司  |                         |                                     |                 |            |  |
| 工程名称                     | 深圳宝安国际机场卫星厅  |                         |                                     | 深圳市建设工程质量检      |            |  |
| 工程部位                     | 卫星厅登机桥幕墙工程   | 样品规格                    | 300×300mm                           | 测中心<br>(印章复印无效) |            |  |
| 样品名称                     | 中空夹胶钢化白玻璃(双银)  | 产品结构                    | 8HS+1.52PVB+8HS<br>(LOW-E)+12A+12TP |                 |            |  |
| 玻璃品种                     | I:夹胶 LOW-E Ⅱ:透明  | 玻璃厚度                    | I: 17.52mm II: 12mm                 |                 |            |  |
| 玻璃颜色                     | I: 白色 II: 超白色  | 填充层                     | 气体: 空气; 厚度: 12mm                    | 委托日期            | 2020-12-18 |  |
| 产地品牌                     | 江门耀皮工程玻璃有限公司   | 批量/批号                   | 2000 m²/20201202                    | 报告日期            | 2020-12-31 |  |
| 主要仪器设备                   | Lambda 950 紫外、可见、近红外分光光度计 HX123, Spectrum BXII 傅立叶红外光谱仪 HX124,<br>ZBL-LD 中空玻璃露点仪 HX125-2 |                         |                                     |                 |            |  |
| 评定依据                     |  |                         |                                     |                 |            |  |
| 检测依据                     | GB/T 11944-2012,JGJ/T 151-2008,GB/T 2680-94  |                         |                                     |                 |            |  |
|                          | 检测项目   | 实测结果                    |                                     |                 |            |  |
| 可见光透射比, τ v              |  | 0.41                    |                                     |                 |            |  |
| 可见光反射比,ρ v               |  | 0.19                    |                                     |                 |            |  |
| 太阳光直接透射比, τ °            |  | 0.19                    |                                     |                 |            |  |
| 太阳光直接反射比, ρ °            |  | 0.18                    |                                     |                 |            |  |
| 紫外线透射比, τ UV             |  | 0.001                   |                                     |                 |            |  |
| 太阳光直接                    | 1面 3面  | I                       |                                     | II              |            |  |
| 吸收比,α°                   | 及收比,α°   |                         | 0.63                                |                 | 0.004      |  |
| 半球辐射率,                   | 室 I 填 II 室<br>外 充 内<br>侧 层 侧   | 1 面                     | 2 面                                 | 3 面             | 4 面        |  |
| ε i                      | 双层玻璃玻面示意图  | 0.83                    | 0.005                               | 0.83            | 0.83       |  |
| 太阳能总透射比,g                |  | 0.24                    |                                     |                 |            |  |
| 遮蔽(阳)系数,SC <sub>cg</sub> |  | 0.27                    |                                     |                 |            |  |
| 玻璃传热系数 U, W/(m²•K)       |  | 1.53                    |                                     |                 |            |  |
| 中空玻璃露点                   |  | <- 60 ℃                 |                                     |                 |            |  |
| 测试结果                     |  | ,采用垂直照明和垂直探测的几何条件(0/0); |                                     |                 |            |  |
| 评定或说明                    | 2、光谱反射比测定中,采用 0°角照明和 8°角探测几何条件(0/8)。   |                         |                                     |                 |            |  |
| 备注                       |  |                         |                                     |                 |            |  |
|                          | <u> </u>   |                         |                                     |                 |            |  |

批准人: 到上分

审核人: 给. 类心,

主要试验人: するア

声明: 1、表中粗线框内的内容真实性由委托单位负责; 2、未经本中心书面批准,不得部分复制检测报告(完整复制除外)3、如对本报告有异议,请在报告日期15天内提出,逾期不予受理。

深圳市建设工程质量检测中心地址:深圳市南山区南头街道铁二路工程质量大厦 天安分部地址:深圳市福田区天安数码城天济大厦一楼 B 座 业务咨询: 83320025 报告查询: 83233642

业务咨询: 83300526 报告查询: 83300527