**门窗水密、抗风压性能检测报告**

以下是一份门窗水密、抗风压性能报告的示例：

建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测报告

• 报告编号：J - MCS2017 - 0003

• 样品名称：low—e玻璃

• 工程名称：翳然林水游客中心

• 检测依据：GB/T 7106 - 2008

• 试件尺寸：1200mm×1500mm×900mm

• 检测项目：抗风压性能、气密性能、水密性能

• 检测数量：3樘

气密性能

• 样品J - 171128 - JN01 - 1：10Pa下，单位缝长每小时渗透量为1.25m³/（h·m），单位面积每小时渗透量为1.97m³/（h·m²）；-10Pa下，单位缝长每小时渗透量为1.46m³/（h·m），单位面积每小时渗透量为2.30m³/（h·m²）。

• 样品J - 171128 - JN01 - 2：10Pa下，单位缝长每小时渗透量为1.20m³/（h·m），单位面积每小时渗透量为1.90m³/（h·m²）；-10Pa下，单位缝长每小时渗透量为1.41m³/（h·m），单位面积每小时渗透量为2.22m³/（h·m²）。

• 样品J - 171128 - JN01 - 3：10Pa下，单位缝长每小时渗透量为1.38m³/（h·m），单位面积每小时渗透量为2.19m³/（h·m²）；-10Pa下，单位缝长每小时渗透量为1.48m³/（h·m），单位面积每小时渗透量为2.33m³/（h·m²）。

• 该组窗试件的气密性能：正压国标6级，负压国标6级。

水密性能

• 波动加压保持未发生严重渗漏的最高压力：样品J - 171128 - JN01 - 1为300Pa，样品J - 171128 - JN01 - 2为250Pa，样品J - 171128 - JN01 - 3为300Pa。

• 该组窗试件水密性能检测结果：283Pa，水密性能为国标3级。

抗风压性能

• 变形检验结果：正压1.2、1.2、1.2kPa（L/450），负压 - 1.2、 - 1.2、 - 1.2kPa。

• 安全检验结果：正压3.0、3.0、3.0kPa（3秒阵风风压），负压 - 3.0、 - 3.0、 - 3.0kPa。

• 该组窗试件抗风压性能符合检测指标：抗风压等级为国标4级，p₃ = 3000Pa。

检测结论

所检试件满足工程设计要求。