

SAC/TC196 全国电梯标准化技术委员会		<h1>标准解释单</h1>		006 GB 7588 第 1 页共 1 页	
标准号	GB7588-2003	条款号	§ M2.2	代 替 解释单号	
关键词	当量摩擦系数				
<p>问 题</p> <p>在 GB7588-2003 中附录 M2.2 当量摩擦系数计算公式为：</p> $f = \mu \frac{4(\cos \frac{\gamma}{2} - \sin \frac{\beta}{2})}{\pi - \beta - \gamma - \sin \beta + \sin \gamma} \quad (1)$ <p>而在 EN81-1:1998 的英语原文中附录 M2.2 当量摩擦系数计算公式为：</p> $f = \mu \frac{4 \left(\cos \frac{\gamma}{2} - \sin \frac{\beta}{2} \right)}{\pi - \beta - \gamma \sin \beta + \sin \gamma} \quad (2)$ <p>国家标准 GB7588-2003 与 EN81-1: 1998 中的上述公式的分母是不同的，所以我公司恳请全国电梯标准化技术委员会对上述两公式正确性进行确认并请答复！</p>					
<p>解 释</p> <p>本标准附录 M 的 M2.2 半园槽和带切口的半园槽当量摩擦系数的计算公式是正确的，而有的英文版 EN81-1:1998 对应的计算公式出现了印刷错误。</p>					
回复日期	2006 年 11 月 15 日		全国电梯标准化技术委员会秘书处 2006 年 11 月 15 日		
修改日期	-- 年 - 月 - 日				
接收日期	2006 年 10 月 11 日				
问题来源	西子奥的斯电梯有限公司				