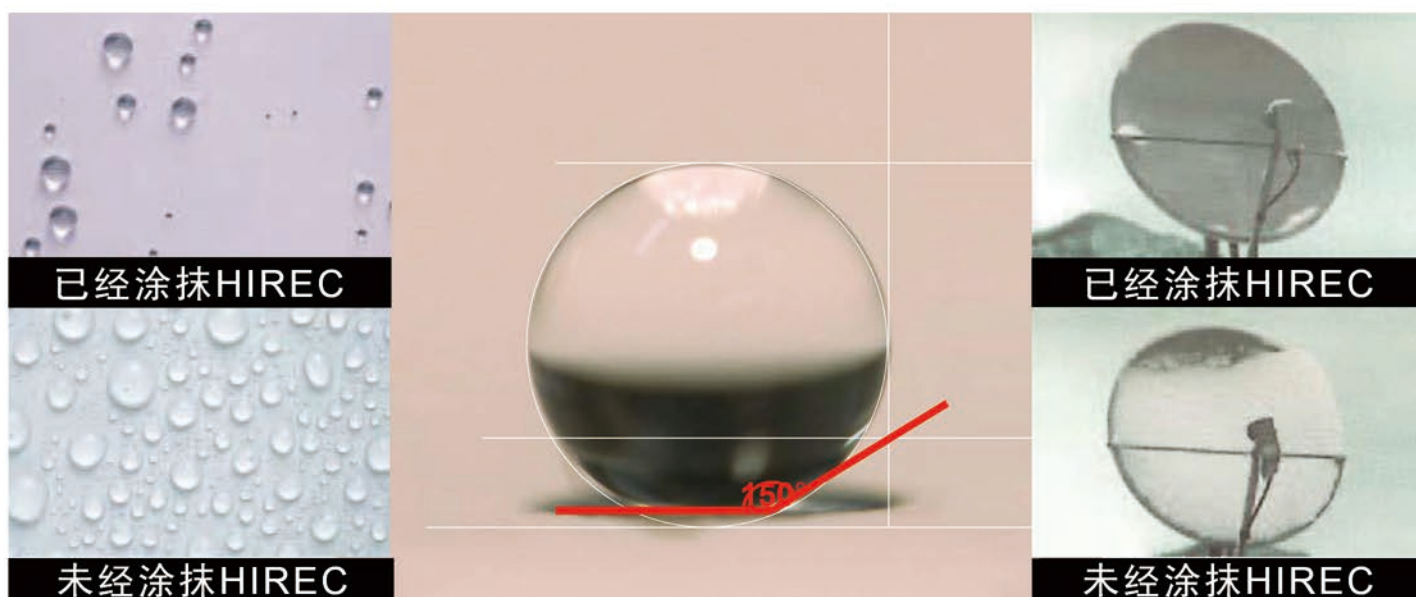


能够大幅降低降雨、雨加雪及雪融化时的水膜所引起的电波衰减

强力防水的超级防水涂料

HIREC100



颠覆了原来的防水涂料概念，超级防水涂料HIREC100拥有非常优越的性能，涂抹上HIREC100后可使物体表面和水滴接触角度达 150° 以上。

而且HIREC100具有防污功能，大幅改善了由大气污染等因素引起的防水涂层性能下降，通过这些改善能够维持防水涂层约3年的寿命。

防止降雨时产生水膜，降低电波衰减

大幅降低降雨及雨加雪、雪融化时产生的水膜所引起的天线、雷达等的电波衰减，能够稳定通信质量

减少雪、冰的附着“难附雪性·难附冰性”

除了防止积雪和冰附着之外，还具有防止冰溜生成的效果，可以预防设备的损坏以及由于冰、雪落下而引起的重大事故。

具有防污效果，性能可维持约3年

具有防污效果，大幅改善在室外架设时因大气污染而导致的涂抹质量变差。涂抹后，防水涂层可保持约3年。

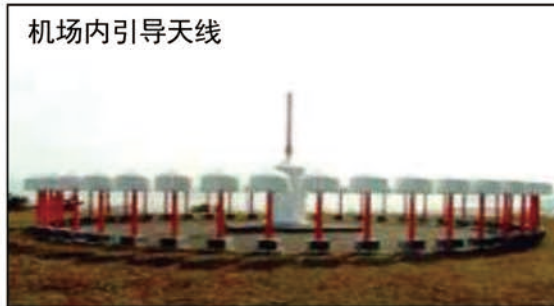
适用事例

■ 降低天线、雷达在降雨、降雪、化雪时的水膜衰减

HIREC100具备的防水性可以减少天线、雷达天线罩表面的水膜的产生，降低电波衰减。另外，通过防污效果，能够防止安设在室外时由大气污染等引起的涂抹质量变差，维持效果约3年。



BS天线



机场内引导天线



气象雷达

■ 桥梁的雪附着对策

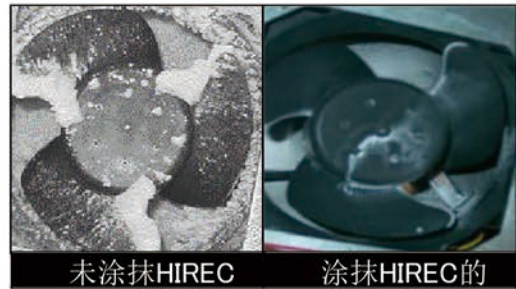
通过HIREC100的难以附着雪的特性使落下的雪变成小片，降低对车辆和行人的影响。



HIREC施工范围→

■ 防止设备上附着冰

通过HIREC100的难以附着冰的特性，可以使室内的风扇不被冻上。



未涂抹HIREC

涂抹HIREC的

施工要领

工程	商品名称	施工方法	施工次数(回)	涂层厚度(μm)	标准用量(g/m ²)	再次涂抹时间(20℃)	
1	底面调整	用砂纸轻轻打磨被涂物表面，然后用碎纱布、稀释剂等擦干净，并晾干。					
2	涂底	HIREC 涂底UPS	刷子、滚子、空气喷枪	1	30	170	24小时
3	再涂	HIREC 100	刷子、滚子、空气喷枪	1	30	300	-

代理商
利成光电

电话：86-20-8165-0508
传真：86-20-8165-0500

网址：www.gzlicheng.com



地址：广州市荔湾区花蕾路28号合兴大厦商务中心4楼A03、A05室