

矛头提前放电避雷针TOPIKE1、TOPIKE2、TOPIKE3 (...**M高度可据实际须要制作)

矛头提前放电
避雷针

源自法国
技术
工艺

产品特点：

- 1, 安全可靠无放射性元素污染。
- 2, 安全系数提高, 落雷更准确, 外型美观。
- 3, 安全系数提高, 落雷更准确, 外型美观。
- 4, 免维护、耐腐蚀、无需电源供给及消耗性材料。
- 5, 在同等条件下(高度)下, 比普通避雷针保护半径范围大。

工作原理：

法国矛头提前放电避雷针是由一个人造的离子产生器吸收向下前导的电场能量产生高压, 电解避雷针四周的离子造成离子束, 在地面的规划高点上创造一个最有利的雷击点。下降前导有正极性或负极性, 该提前放电式避雷针会随着下前导的极性, 而产生正离子或负离子。

避雷针保护范围：

矛头避雷针型号	H=安装高度 (M)						建筑物保护等级
	2	3	4	5	7	10	
TOPIKE1 (矛头1号)	20	44	59	74	75	77	第三类防雷建筑物(Level 3)D=60M
TOPIKE2 (矛头2号)	36	54	72	89	91	92	
TOPIKE3 (矛头3号)	43	64	85	107	108	109	
TOPIKE1 (矛头1号)	26	39	53	66	67	69	第二类防雷建筑物(Level 2)D=45M
TOPIKE2 (矛头2号)	32	48	64	81	82	83	
TOPIKE3 (矛头3号)	39	58	78	97	98	99	
TOPIKE1 (矛头1号)	20	30	40	50	50	51	第一类防雷建筑物(Level 1)D=20M
TOPIKE2 (矛头2号)	25	38	51	63	64	64	
TOPIKE3 (矛头3号)	31	47	63	79	79	79	

安装说明：

- 1, 按被保护建筑物的面积、高度、所在地雷暴日及地理环境校正系数、建筑物使用性质等选择避雷针, 并确定避雷针立杆高度。
- 2, 安装时各部件间要连接可靠, 安装完成后, 各连接处或金属表面涂镀层有损伤处, 应做好防锈处理。
- 3, 避雷针应通过引下线与女儿墙上的避雷带或地网连接, 要求接地电阻值 $\leq 10\Omega$ 。在土壤电阻率高的地区, 可适当放宽对接地电阻的要求。
- 4, 避雷针投入使用后, 每年雷雨季节前应进行检查: 各连接部位的连接是否牢固, 引下线与接地系统连接是否可靠。

产品实物图：

1, TOPIKE1 (矛头1号)



2, TOPIKE2 (矛头2号)



3, TOPIKE3 (矛头3号)

