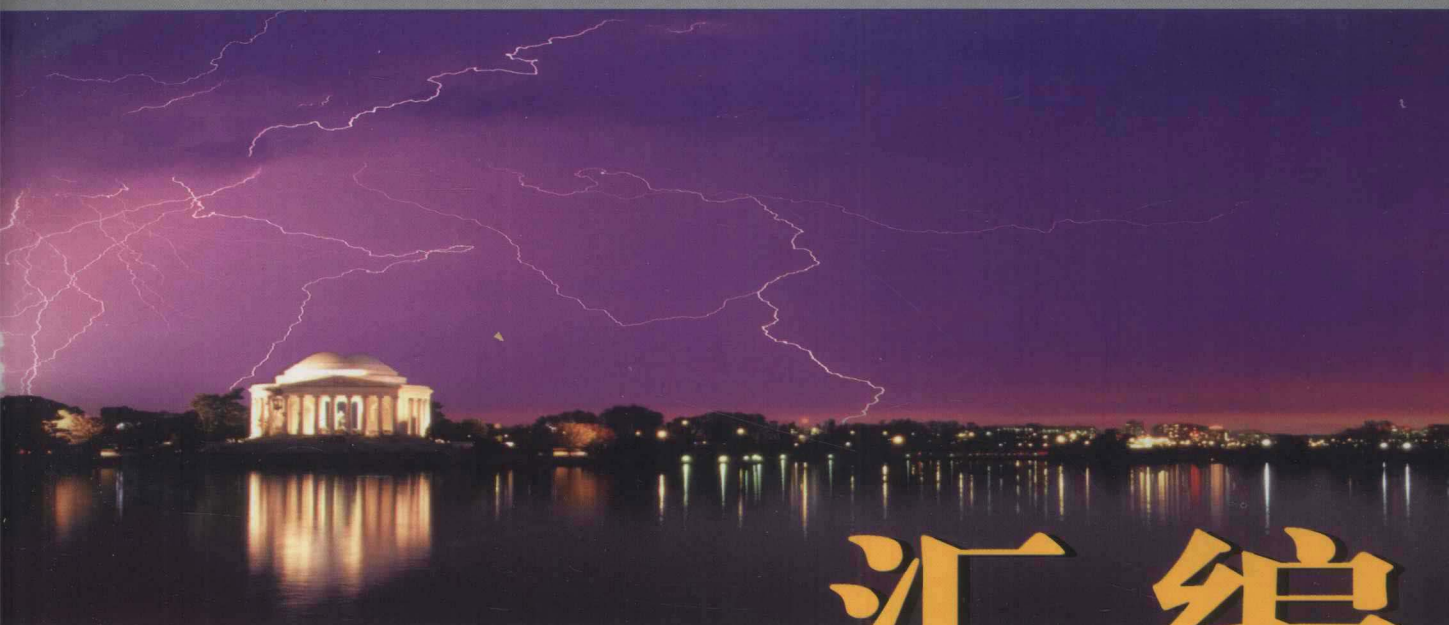


2007年

广东省雷电灾害实例



汇编

2007NIAN GUANGDONGSHENG LEIDIANZAIHAI SHILI HUIBIAN

二〇〇八年三月

广东省防雷减灾管理办公室汇编

2007 年广东省雷电灾害 实例汇编

二〇〇八年三月

广东省防雷减灾管理办公室编印

前 言

雷电灾害涉及面广，是当今电子时代的“公害”，随着现代化建设的深入发展，雷电灾害已遍及人类生活的每一个角落，可谓无孔不入，无所不为，严重威胁着广大人民群众的生命财产安全。依法进行雷电灾害调查、鉴定和统计汇总是做好雷电灾害防御工作的重要内容。2007年的雷电灾害调查统计工作在全省各有关单位与各级气象防雷减灾机构的共同努力下顺利完成，广东省防雷减灾管理办公室将收集的雷电灾害实例统计编制成《2007年广东省雷电灾害实例汇编》。这些工作对提高全社会的防雷减灾意识和雷电灾害防御工作起到重要作用，同时也为各级人民政府掌握灾情和正确制定应对防御措施提供了有力的决策依据，使防雷减灾工作更加主动高效，最大程度减少因雷电灾害造成的人员伤亡和财产损失。据不完全统计，2007年全省因雷击造成的灾害实例有6453宗，其中雷击引发火灾爆炸事故13起，人身伤亡事故71宗，死亡72人，伤69人，各种电子电器设备雷击损坏事故6220宗，因雷电灾害造成的经济损失约4.9亿元。

全省防雷减灾工作取得积极成效。在省委省政府的正确领导和各级气象主管机构的全力推动以及相关部门、社会各界的积极配合下，全省雷击灾害事故尤其是雷击爆炸火灾和人员伤亡事故得到有效控制。2007年，通过及时推广应用防雷科技成果，为国家和社会节约工程投资和减少财产损失60亿元。省政府多次组织全省安全检查工作，每次都把防雷安全项目列入检查的主要内容，并特别针对全省易燃易爆场所和重点工程项目防雷装置的设计审核、施工监督、竣工验收以及定期检测等情况加大了执法检查力度，通过检查及时发现和整改了防雷安全隐患。

各级地方政府及相关部门、社会各界与气象部门共同做好学校、农村、山区的防雷减灾工作。省气象局与省教育厅、省应急办联合向全省中小学赠发防雷科普材料、防雷安全科普 DVD 光盘和科普挂图等活动。全省各级气象防雷减灾机构免费赠送 262 万份防雷安全知识宣传图册, 科普 DVD 光盘 34920 份。通过一系列防雷科普宣传活动, 提高了我省广大师生应对雷电灾害自救、互救能力和依法防雷、科学防雷、主动防雷的意识, 为最大限度地预防、避免和降低雷电灾害损失夯实了基础。

各级政府和有关部门高度重视雷电灾害防御和雷电防护常识的普及工作,《国务院关于加快气象事业发展的若干意见》、《国务院办公厅关于进一步做好防雷减灾工作的通知》等重要文件相继出台, 防雷管理工作得到进一步加强。按照《中华人民共和国气象法》、《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国行政许可法》、《国务院对确需保留的行政审批项目设定行政许可的规定》(国务院令 第 412 号)、《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》等法律法规, 防雷减灾已纳入安全生产行政责任追究的范畴。

防雷减灾形势仍然比较严峻。特别是 6 月 4 日罗定市围底镇龙涌林场遭雷击, 致使 5 人死亡, 3 人受伤; 7 月 21 日广东省中能酒精有限公司遭雷击; 湛江库区 1 号酒精罐起火爆炸等雷击事件, 引起各级政府高度重视。社会上不少人的雷电灾害防护意识依然十分薄弱, 存在侥幸心理, 大多数私人住宅没有防雷装置; 一些建筑物未进行防雷设计先开工以致造成无法补救的隐患, 防雷能力先天不足; 一些防雷工程不按规范设计和施工, 国家的技术规范甚至是强制性的技术规范也不能有效地贯彻执行; 因忽视危害性越来越大的雷电电磁脉冲的防护, 大量通信、计算机网络系统等弱电设备未能严格按照国家技术规范要求安装防雷装置便投入使用造成雷灾事故频仍; 一些防雷工程和产品达不到质量要求, 滥用已淘汰的防雷器材、

假冒伪劣或无证生产的防雷器材等情况仍然存在，不仅不能起到防雷作用，反而造成严重的雷击事故，雷击后采取补救措施耗费了大量的人力、物力；个别地方及相关部门对防雷减灾工作认识不到位，措施没有落实，政府协调力度不够，部门之间缺乏协作和配合，导致部分建筑一直没有办理防雷设计审核，存在防雷安全隐患；个别地方为加大招商引资力度，促进当地经济发展，对一些大型建设项目采取报建和建设走快速通道的做法，忽略了安全生产的相关要求等。诸如此类问题的存在，是目前我省不能更好地遏止雷电灾害发生的重要原因。因此，依法加强防雷管理，加大防雷宣传力度，是当前防雷管理工作紧迫而重要的任务。

希望各有关单位认真分析雷电灾害典型个案，总结经验教训，落实防雷安全工作责任和措施，将雷电灾害造成的损失降至最低，共同为我省防雷减灾事业的发展和构建和谐社会作出新的贡献。

广东省防雷减灾管理办公室

2008年3月1日

目 录

2007 年广东省各市雷电灾害调查统计表.....	1
广州市.....	2
深圳市.....	1 0
珠海市.....	1 2
汕头市.....	1 5
韶关市.....	1 6
河源市.....	1 9
梅州市.....	1 9
惠州市.....	2 6
汕尾市.....	3 0
中山市.....	3 1
江门市.....	3 3
佛山市.....	3 8
阳江市.....	4 1
湛江市.....	4 2
茂名市.....	4 8
肇庆市.....	5 0
清远市.....	5 4
东莞市.....	6 0
潮州市.....	6 2
揭阳市.....	6 3
云浮市.....	6 5

2007 年广东省各市雷电灾害调查统计表

	雷 电 灾 害 事 故 实 例										直接 经济 损失 (万元)	间接 经济 损失 (万元)
	合计 (宗)	火灾 爆炸 (起)	人身事故			建(构) 筑 物 受 损 (宗)	电子电器 设备受损		供电 故障			
			宗	伤	亡		宗	件	宗	件		
广州市	204	7	14	9	11	9	171	672	3	3	414.89	4578.7
深圳市	58	3	1	3	1	3	50	372	1	1	117.96	1070.8
珠海市	64		1	1		6	56	267	1	1	130.16	680.6
汕头市	20		3	1	5	3	14	84			40.67	320.2
韶关市	91		5	2	5	1	70	135	16	16	185.07	1406.7
河源市	7		1		1	1	4	68	1	2	14.23	120.7
梅州市	196		1		1	1	178	687	16	16	398.62	2702.7
惠州市	86		2	1	1	8	77	464			174.9	905.6
汕尾市	14		1	1		2	11	93			28.43	210.5
中山市	54		2	1	1		52	264			109.82	800.7
江门市	131		3	5	3	7	121	574			266.42	1900.5
佛山市	69		1		1	4	64	287			140.33	1100.5
阳江市	51	1	2	5		1	48	272			103.72	660.5
湛江市	146		14	19	16	10	122	512			296.9	2306.5
茂名市	63		2	1	2	9	50	267	2	2	128.13	850.8
肇庆市	95		5	7	6	5	86	224			193.21	1300.7
清远市	205	1	4	3	4		184	724	21	22	416.93	3805.7
东莞市	72		2	2	1	6	64	182			146.43	1000.5
潮州市	34	1				4	29	84			69.33	507.8
揭阳市	47		3	3	4	3	41	164			95.58	840.0
云浮市	136		4	5	9	2	118	537	12	24	276.59	1906.7
小 计	1843	13	71	69	72	85	1610	6933	73	87	3744.32	28977.4
广电总局	2085						2085				3764.89	14233
省通信管 理局	2525						2525				1225.93	5789.6
合 计	6453	13	71	69	72	85	6220	6933	73	87	8735.14	49000

注：调查资料由各市、县防雷设施检测所和省直有关厅局提供，截止日期 2007 年 12 月 31 日。

广州市

1. 4月，萝岗区广惠高速员工区遭雷击，损坏电视机15台。
2. 4月2日9时15分，广州番禺大气成分观测站遭雷击，损坏粒子谱仪，直接经济损失1万元。
3. 4月2日9时，广东移动公司增城市福和基站遭雷击，造成电房内线路起火，烧毁低压变压器及电源线，损坏设备室内监控器1台，直接经济损失2.7万元。
4. 4月3日，从化市江浦街九里从化联合窑业原料有限公司遭雷击，损坏电子显示屏1台，直接经济损失1.2万元。
5. 4月6日16时，增城市朱村站供电线路F3站合兴支线遭雷击，损坏设备1台，直接经济损失0.1万元。
6. 4月7日16时，增城市朱村站供电线路F14站龙岗支线遭雷击，损坏避雷器。
7. 4月17日17时30分，增城市泰李汽车座椅有限公司遭雷击，损坏消防广播系统设备，直接经济损失0.1万元。
8. 4月23日7时30分，萝岗区永和开发区新庄小学遭雷击，损坏多媒体电子教学系统5套、校园广播设备1套和数字交换机1台，直接经济损失5万多元。
9. 4月23日7时，增城市荔城街棠村有10多户村民住宅遭雷击，损坏10多台电视机。其中某农舍遭球形雷袭击，发生火灾，烧毁摩托车1台、洗衣机1台、音响1套、电视机1台，直接经济损失3万元，其中现金0.6万元。
10. 4月23日，萝岗区永和开发区南部工程塑料有限公司遭雷击，损坏消防系统。
11. 4月24日，从化市江埔街下罗村广州景信针织制衣有限公司临时厂房遭雷击，造成300m²的临时厂房被烧毁，损失机器、服装一批，直接经济损失29万余元。
12. 4月24日7时至8时许，萝岗区永和开发区南部工程塑料有限公司遭雷击，感应雷电流冲击消防控制系统，使系统出现误动作。
13. 4月24日9时，广州永发树脂化工有限公司遭雷击，损毁车间内的避雷器，直接经济损失0.2万元。
14. 4月24日8时40分，增城市新塘华德加油站遭雷击，损坏加油机3台，直接经济损失0.4万元。
15. 4月24日，广州西就街乾宸百合鞋业公司遭雷击，损坏电闸。
16. 5月，广州市科密化学有限公司遭雷击，损坏电脑路由器1台、电话机1台，直接

经济损失 1 万元。

17. 5 月 14 日，珠江水文水资源勘测中心芳村水文巡测基地咸潮监测系统遭雷击，损坏仪器 1 台，直接经济损失 2.3 万元。
18. 5 月 18 日 15 时许，天河广园东路石牌车站附近，菜农梁建庭(男，34 岁)在菜地农作时，遭雷击当场死亡。
19. 5 月 18 日 13 时 50 分左右，江西上饶籍男子陈教华(男，29 岁)，在番禺区石碁镇海傍村三队三排的菜地，为菜苗盖薄膜时遭雷击，经医院抢救脱离危险，但神志不清。
20. 5 月 18 日 14 时许，广州市南沙区珠江管理区二冲半一区副业队，在机乘车路取摩托车时，遭雷击死亡。
21. 5 月 23 日，中山大学南方学院（从化市温泉镇乌土村）遭雷击，损坏电视机 6 台、避雷器 7 套，直接经济损失 1 万元。
22. 5 月 25 日，广州大学城广州外语外贸大学遭雷击，钟楼的大钟停止运转。
23. 5 月 25 日，广州大学城广东药学院遭雷击，电梯的部分系统被烧坏，造成电梯失控。
24. 5 月 25 日，萝岗区科学城广东软件科学园遭雷击，损坏消防控制器和电脑主板 3 块、网卡 3 块。
25. 5 月 26 日，广东移动通信有限公司增城市派潭汉湖基站遭雷击，损坏变压器 1 台，直接经济损失 1.2 万元。
26. 5 月 26 日，从化市太平镇银林村街北高速路段中国移动从化分公司遭雷击，损坏变压器 1 台，直接经济损失 1.2 万元。
27. 5 月 26 日，广东移动通信有限公司增城市镇龙洋田基站遭雷击，损坏变压器 1 台，直接经济损失 1.2 万元。
28. 5 月 26 日 12 时 30 分，广州昊天化工厂遭雷击，引起制氢生产车间厂房上的氢气排放管着火。
29. 5 月 26 日下午，从化市城郊街广州三雅摩托车有限公司遭雷击，损坏视频监控摄像机 12 支，直接经济损失约 1 万元。
30. 5 月 26 日 13 时左右，番禺区南村镇广州华利恒化工装备有限公司遭雷击，损坏电脑主板 4 块、程控交换机主板 2 块、传真机 1 台，直接经济损失约 0.5 万元。
31. 5 月 26 日 14 时左右，番禺区东涌镇马克村广州雪莲阁礼服有限公司遭雷击，损坏电脑 1 台、网络交换机端口 1 个、程控交换机 1 台，直接经济损失约 1 万元。
32. 5 月 27 日 14 时左右，番禺区大岗镇菜农李来（女，26 岁），骑单车途经大岗镇东隆村铸造厂后面的马路时遭雷击，当场死亡。

33. 5月28日15时30分，白云区石井镇鸦岗村鸦岗大道边，1名女菜农在菜地上盖薄膜时，遭雷击死亡。
34. 5月28日15时20分，越秀区沙涌南明泉街30号潮粤小炒店，1名学生（方某，16岁）帮助父亲收凉棚时，遭雷击身亡。
35. 5月28日，白云区马务村元邦航空家园遭雷击，门口一棵碗口粗的树干被击断，并击中树下一辆面包车，无人员伤亡。
36. 6月份，番禺区沙湾水厂多次遭雷击，造成信号线路损坏，直接经济损失约0.5万元。
37. 6月份，广州凌威办公用品有限公司遭雷击，办公楼天面的墙角部分被击碎。
38. 6月份，增城市石滩镇沙庄某住宅楼遭雷击，4户居民共计损坏电视机4台和电话机1台。
39. 6月2日14时左右，广州市番禺区沙头中学遭雷击，损坏行政楼：电脑1台、网络交换机端口1个、程控交换机主板1块、电话机2台、视频监控摄像枪11支；教学楼：红外线报警器主板1块；教师宿舍：电脑1台、空调主机1台、电视机1台，直接经济损失3万元。
40. 6月2日，广州市国桥电镀有限公司遭雷击，损坏程控交换机1台、Modem1个、路由器1台、电视机1台，直接经济损失0.6万元。
41. 6月2日，广州市公安局交警支队交通指挥中心系统遭雷击，导致交管业务瘫痪，两天后恢复对外办理业务。
42. 6月2日12时40分至13时，增城市威华中纤板制造有限公司遭雷击，汽轮发电机定子绕组绝缘被击穿，直接经济损失25万元。
43. 6月2日，广东移动通信有限公司增城市气象局基站遭雷击，损坏油浸式电力变压器1台，直接经济损失1.2万元。
44. 6月2日，广东移动通信有限公司增城市正果西湖坳基站遭雷击，损坏变压器1台，直接经济损失1.2万元。
45. 6月3日，花都区温泉镇龙岗墟桃园中学遭雷击，损坏程控交换机分机4台、网卡11个、视频监控摄像枪2个、电脑主板1块、光纤接收器变压器2个、显示器1台，直接经济损失0.8万元。
46. 6月3日，从化市鳌头镇务丰村京珠高速瓦窑岗服务区遭雷击，损坏发电机合地式污水处理器，直接经济损失6万元。
47. 6月3日下午，广州市从化华隆果菜保鲜有限公司遭雷击，损坏视频监控摄像枪4支、发电机1台，直接经济损失2万元。

48. 6月3日18时左右,番禺区钟村镇广州中通生化制品有限公司办公楼遭雷击,损坏程控交换机1台,直接经济损失约0.5万元。
49. 6月3日18时40分左右,天河区黄埔大道中海怡居的一栋楼房遭雷击,屋顶一角被击,如篮球大小的混凝土块掉落在楼下的人行道上,幸无人员伤亡。
50. 6月4日15时左右,番禺区石楼镇广州塔祈巴那电器有限公司办公楼遭雷击,损坏消防控制模块1块、门禁报警器1个,直接经济损失1万元。
51. 6月4日15时许,南沙区东涌镇庆盛村市南路边番盛加油站遭雷击,损坏电脑3台、集线器2个、路由器1台、Modem1个、电话机2台、加油机控制芯片1块,直接经济损失1万元。
52. 6月4日13时30分,建滔(番禺)化工有限公司遭雷击,损坏生产车间中控室DCS操作系统的IO卡1块,直接经济损失3万元。
53. 6月5日,从化市从樟路3号广州天马摩托车有限公司遭雷击,损坏程控交换机3台、传真机2台及电脑,直接经济损失1万元。
54. 6月6日13时,从化市温泉镇南星村多户村民家遭雷击,损坏电视机8台、音响5台及电扇、灯管等设备一批,直接经济损失0.8万元。同时,刘某家屋角被击坏。
55. 6月6日,萝岗区永和开发区珠铁公司遭雷击,损坏数字通讯设备和消防系统。
56. 6月6日23时30分,增城市荔城街荔晶酒店遭雷击,损坏程控交换机1台。
57. 6月6日,花都区广州新新日用制品有限公司遭雷击,致使喷涂车间发生火灾,40m²面积的喷台被烧毁,直接经济损失2.6万元。
58. 6月6日上午,白云区培英中学太和校区遭雷击,学校监控巡考系统的显示器全部黑屏。
59. 6月6日13时许,萝岗区广州市第九十一中学考场遭雷击,附近电缆设施被击坏。
60. 6月7日,增城市有3个考场遭雷击,电源开关跳闸。
61. 6月7日15时许,广州市解放北路白云区金桂园中国银行网点遭雷击,损坏通讯卡,直接经济损失0.5万元。
62. 6月7日19时许,广州钟村自来水公司供水厂遭雷击,损坏抽水口的高压线,导致无法抽水供应居民使用。
63. 6月7日19时至21时期间,萝岗保税区利时得控制拉索有限公司遭雷击,损坏24口交换机1台和NEC程控交换机1台。
64. 6月7日,从化市温泉镇温泉路碧泉大酒店遭雷击,损坏高压电源震流器、油浸式开关、电压感应器等设备,直接经济损失5万元。

65. 6月7日18时45分,广州市荔湾区中国水产科学研究院珠江水产研究所遭雷击,引起火灾,烧毁10m长的电源线,损坏电箱1个,直接经济损失0.3万元。
66. 6月8日16时许,增城市新塘镇久裕村1名女菜农,在菜田耕作时遭雷击死亡。
67. 6月8日17时许,萝岗区九龙镇工业区内一生产原子灰的化工厂遭雷击,引起火灾,1小时后大火被扑灭,过火面积达300 m²,幸无人员伤亡。
68. 6月8日中午,从化市投资服务中心遭雷击,损坏监控设备5台、电脑1台、交换机1台和网卡1个,直接经济损失1万元。
69. 6月8日,从化市九里步103仓库遭雷击,损坏高压变压器,直接经济损失2万元。
70. 6月8日13时45分,番禺区沙湾镇福涌小学遭雷击,综合楼正面楼顶女儿墙外侧被击穿一个30 cm×25 cm和一个15 cm×10 cm的洞,损坏办公电脑3台、路由器1台、门禁报警器1个及校门外视频监控摄像枪1支,直接经济损失约5万元。
71. 6月8日13时45分,番禺区沙湾镇渡头派出所值班主楼遭雷击,损坏液晶显示器1台,击坏了分布在福涌村一带的视频监控摄像枪13支,直接经济损失3.6万元。
72. 6月8日14时30分,萝岗开发区西基欧文斯-科宁遭雷击,致使消防系统误动作,直接经济损失1.2万元。
73. 6月8日17时,萝岗区九龙镇大涵村磨姑场遭雷击,1人受伤,损坏空调设备1台及变压器1台。
74. 6月8日17时30分,增城市新溢加油站遭雷击,致使加油机中控系统失灵,损坏配电房电源开关3个、路由器1台、油罐液位仪1个、加油机4台、加油枪8支、冰箱2台、镇流器1个。
75. 6月8日,广东移动通信有限公司增城市荔城蕉石岭基站遭雷击,损坏20kVA油浸式电力变压器1台,直接经济损失1.2万元。
76. 6月8日,广东移动通信有限公司增城市镇龙福山基站遭雷击,损坏变压器1台,直接经济损失1.2万元。
77. 6月9日13时许,白云区嘉禾广州市第六十八中学遭雷击,门口一棵约10m高的大树被拦腰击断,大树向路边倒下,砸向一名女子,幸亏一幢民宅将树冠托住,但树枝还是刮伤了该女子头部,一辆路过的小车车窗玻璃也被砸烂。
78. 6月9日,萝岗区萝峰村竹松社大份田村民刘满,在屋檐下避雨遭雷击死亡。
79. 6月9日,萝岗区广惠高速公路员工区遭雷击,损坏电视机16台。
80. 6月9日凌晨,番禺区榄核镇镇泰(中国)工业有限公司工人宿舍楼(平安楼)遭雷击,天面圆弧装饰造型的女儿墙严重损坏,女儿墙被击落1.8m×0.7m×0.5m的

- 混凝土块，直接经济损失 0.2 万元。
81. 6 月 9 日，工商银行花都支行遭雷击，电源线被烧熔，直接经济损失 4 万元。
82. 6 月 9 日，花都区供电局芙蓉供电所遭雷击，损坏变压器 1 台，直接经济损失 2.3 万元。
83. 5 月 28 日至 6 月 10 日期间，番禺区钟村镇祈福新邨倚湖湾，共有 11 栋高层住宅遭雷击，损坏电梯主板 150 块，直接经济损失约 8.3 万元。
84. 6 月 11 日，广东移动通信有限公司增城市正果塱头石基站遭雷击，损坏变压器 1 台，直接经济损失 1.2 万元。
85. 6 月 11 日，广东移动通信有限公司增城市中新联丰基站遭雷击，损坏变压器 1 台，直接经济损失 1.2 万元。
86. 6 月 12 日，番禺区钟村镇韦涌村排灌站遭雷击，损坏高压供电线路，排灌设备停止排水 2 小时，造成约 1000 亩农田水浸。
87. 6 月 12 日，增城市石滩镇亿泰染整厂遭雷击，损坏变频器 1 个，直接经济损失 2 万多元。
88. 6 月 13 日中午，从化市城郊街新开埔顶广州三雅摩托车有限公司遭雷击，损坏视频监控摄像枪 9 支、电源 4 个、视频卡 4 个，直接经济损失 1 万元。
89. 6 月 14 日 15 时左右，番禺区石楼镇沙北村一村民房屋遭雷击，天面一阳角被击落混凝土块，直接经济损失 0.1 万元。
90. 6 月 14 日，萝岗区宏明路 6 号广州昭和汽车零部件有限公司遭雷击，损坏污水站的电脑设备。
91. 6 月 14 日，萝岗区骏业路 261 号广州广爱兴汽车零部件有限公司遭雷击，损坏门岗电源广播通信系统、火灾报警控制器。
92. 6 月 14 日，萝岗开发区东区福润斯汽车配件厂遭雷击，造成电子设备误动作。
93. 6 月 14 日，萝岗保税区广合科技公司遭雷击，造成电子设备误动作。
94. 6 月 14 日，萝岗永和开发区广州惠华动物保健品有限公司遭雷击，损坏门岗消防主机、办公楼机房程控交换机、网络交换机。
95. 6 月 14 日，萝岗西区科技园爱华特（广州）通讯有限公司遭雷击，损坏电梯控制信号板 2 块。
96. 6 月 16 日，广州市广骏信源汽车检测服务有限公司遭雷击，损坏电子设备 3 台，直接经济损失 1.5 万元。
97. 6 月 17 日 12 时 25 分，萝岗区九龙镇 2 名村民，在广汕公路候车时遭雷击，1 人死

亡，1人受伤。

98. 6月17日，萝岗区石桥村华盛工地旁边有1人遭雷击死亡。

99. 6月17日，增城市康健纺织服装有限公司工地遭雷击，民工宿舍内有2人受伤，办公楼内损坏电冰箱、电视机各1台。

100. 6月22日，广东体育运动技术学院宿舍楼遭雷击后停电，恢复供电后发现电脑5台不能正常使用，直接经济损失0.1万元。

101. 6月27日，广东移动通信有限公司增城市福和永兴基站遭雷击，损坏油浸式电力变压器1台，直接经济损失1.2万元。

102. 7月，萝岗区永顺漂白水厂遭雷击，损坏配电设备。

103. 7月，萝岗区建业二路广州日锻汽门有限公司遭雷击，致使设备误动作。

104. 7月1日11时和7月2日18时，从化市温泉镇南星村多户村民家遭雷击，损坏音响13台及电扇、排气扇等设备一批，直接经济损失0.7万元。

105. 7月2日，广州诚隆研磨材料有限公司遭雷击，损坏监控系统1套和多台程控电话机，直接经济损失1万元。

106. 7月2日，广东移动通信有限公司增城市荔城大塘基站遭雷击，损坏油浸式电力变压器1台，直接经济损失1.2万元。

107. 7月2日，广东移动通信有限公司增城市小楼庙潭基站遭雷击，损坏变压器1台，直接经济损失1.2万元。

108. 7月9日，增城市福和自来水厂遭雷击，损坏电机1台，直接经济损失0.2万元。

109. 7月9日，增城市华亮服装有限公司遭雷击，损坏配电房内电柜及避雷器。

110. 7月21日午，番禺区新造镇南约村南庄大街14号（该建筑物为三层住宅，琉璃瓦屋面，没有安装任何防雷装置）遭受雷击，天面一阳角被损坏，一楼漏电开关被烧毁，直接经济损失约0.2万元。

111. 7月24日，广州市国桥电镀有限公司遭雷击，损坏程控交换机1台、监控系统显示器1台、电脑主机1台，直接经济损失1万元。

112. 7月份，中科院广州化学有限公司遭雷击3次，损坏办公电子设备3台、家用电子设备3台，直接经济损失0.2万元，间接经济损失0.2万元。

113. 8月，增城市石滩镇永安加油站遭雷击，损坏加油机3台，直接经济损失0.5万元。

114. 8月3日，萝岗区广惠高速沙埔所遭雷击，造成设备损坏，致使高压配电房被烧毁。

115. 8月5日14时左右，番禺区石碁镇前锋村二组南面菜田一简易菜棚遭雷击，正在屋中躲雨的菜农陈国荣的妻子和4个侄女均遭雷击，年仅9岁的女孩陈淑婷当场

死亡，另外4人伤势严重。

116. 8月5日14时左右，番禺区沙湾镇联华涂料厂厂区遭雷击，损坏视频监控摄像机9支、电脑主板1块、视频分配器6个、程控交换机主板1块、消防报警器1个、气味报警器1个、电视机1台、路由器1个，直接经济损失2.3万元。
117. 8月6日凌晨1时左右，番禺区石楼镇广州精创机械制造有限公司厂房遭雷击，损坏电柜旁的电源避雷器，直接经济损失约0.2万元。
118. 8月12日，从化市江埔街山下村广州永大针织制衣厂遭雷击，损坏变压器，直接经济损失1.1万元。
119. 8月13日，增城市广英纺织实业有限公司遭雷击，损坏天面灯管1支。
120. 8月17日17时许，花都区花东镇七星村十队村民欧阳来（男，74岁）牵牛回家，经过十队门口的果园旁边时，遭雷击中头部死亡。
121. 8月19日23时30分，增城市正果镇亮星村一村民三层半楼房遭雷击，三楼外墙有两处被击碎，三楼室内第一级楼梯被完全损坏，一楼独立卫生间内墙有两处被击穿，排气扇被打碎，房屋旁边的电源线被击断。
122. 8月21日20时许，花都市街口街蓝田排涝站遭雷击，损坏电视机1台，路边电闸被击飞，直接经济损失0.5万元。
123. 8月22日21时30分，广惠高速沙埔所办公大楼遭雷击，设备损坏，低压配电房被烧毁。
124. 8月25日19时许，增城市石滩镇粮油经营部遭雷击，损坏电视机3台、电话机1台。
125. 8月25日下午17时55分，番禺区钟村镇汉溪村环村路七号之三厂房遭雷击，损坏厂房外墙上的配电箱，直接经济损失0.5万元。
126. 9月3日，从化市江埔街九里步从化联合窑业原料有限公司遭雷击，损坏电脑1台、地磅传感器6个，直接经济损失0.7万元。
127. 9月5日，萝岗区广州永和升晖化工厂遭雷击，厂房天面被击穿。
128. 6至9月份，广州大学城广州中医药大学遭雷击5次，损坏办公电子设备117件，直接经济损失17.5万元，间接经济损失25万元。
129. 6月至11月份，广州大学数次遭雷击，损坏9台消防设备，直接经济损失10万元。
130. 1月至12月份，广东省通信管理局共发生2085起雷灾事故，直接经济损失3764.89万元。

深圳市

1. 4月2日，深圳宝安机场受雷暴天气影响，60个进出港航班被延误，部分航班被迫备降外站，至16时才陆续恢复正常。
2. 4月2日13时10分左右，深圳宝安区沙井镇沙四村飞扬路深圳飞扬实业有限公司遭遇地滚雷，瞬间将工厂车间的玻璃砸碎，随后将大量储存在车间内的易燃易爆化学品天那水引爆，导致浓烟弥漫并且起火，无人员伤亡。
3. 4月17日，深圳市罗湖区罗芳路龙景花园遭雷击，天面电梯房最高处一角被击碎，大量混凝土块掉在天面，消防系统和计数水表多处损坏，直接经济损失0.08万元。
4. 4月17日，深圳坂田街道坂田小学遭雷击，损坏程控交换机、网卡和服务器的，直接经济损失为0.5万元。
5. 4月22日19时，深圳赤湾胜宝旺工程有限公司遭雷击，损坏吊机1台，直接经济损失40万元。
6. 4月24日14时，深圳市学府路、南山大道交叉口、振兴路、皇岗路四条路口的交通信号灯遭雷击损坏。
7. 4月24日17时20分左右，深圳宝安机场受雷暴天气影响，有51班航班被延误，其中进港航班28班，出港航班23班。另有12班航班，由于天气原因被迫备降在广州、厦门、桂林、珠海等机场。同时还有从深圳起飞的16班航班被取消。
8. 4月25日中午，深圳市宝安松岗聚豪酒店遭雷击，损坏变压器，直接经济损失8万元。
9. 5月18日，深圳宝安石岩电视台遭雷击，致使邻近大面积停电。
10. 5月18日17时许，深圳宝安大浪街道办农胜市场1人遭雷击死亡。
11. 5月18日下午，深圳市高速公路石岩收费站遭雷击，损坏工控机2台、键盘3个、车控板2块、字符又叠加板9块、费显4个、视频监控摄像枪5支、打印机1台，直接经济损失30万元。
12. 5月18日，深圳宝安机场受强雷暴天气影响，有117个航班被延误，最长延误时间6小时15分。
13. 5月19日，深圳宝安机场受强雷暴天气影响，有15个航班延误，最长延误时间3小时06分。
14. 5月19日，深圳龙岗区葵涌镇溪冲村十七英里花园遭雷击，造成云台视频监控摄像枪2支、程控交换机1台及监控中心门禁控制系统主机485K被损坏，直接经济损失约0.5万元。
15. 5月20日，深圳宝安机场受强雷暴天气影响，有2个航班延误。
16. 5月21日晚，深圳市龙山区出口加工区兰竹路海翔工业区鹏思特科技（深圳）有限

公司遭雷击，机房内 48 口交换机 1 台、24 口交换机 1 台被击坏，直接经济损失 1 万多元。

17. 5 月 23 日 12 时，深圳盐坝高速大梅沙收费站遭雷击，损坏视频监控摄像机 2 支，直接经济损失 2 万元。
18. 5 月 27 日，深圳盐坝高速大梅沙收费站遭雷击，损坏视频监控摄像机 1 支，直接经济损失 1 万元。
19. 5 月 26 日，深圳宝安区福永街道办凤凰自来水厂遭雷击，损坏视频监控摄像机 6 支、红外线报警系统 1 个、水表 1 只，直接经济损失 10 万元以上。
20. 5 月 26 日，深圳福田区深南大道广电大厦内的广东省珠江广播电视广告公司深圳分公司遭雷击，损坏机房内 DDN 专线 Modem 2 个，影响了电台正常的节目播出。
21. 5 月 26 日，深圳福田区深南大道 6068 号联合华鹏汽车交易广场深圳市瑞丰汽车贸易有限公司遭雷击，损坏 32 口交换机 1 台及部分电话机，直接损失达 1 万多元。
22. 5 月 27 日，深圳福田区景田北苑受强雷暴天气影响，部分境外频道以及河北卫视、厦门卫视等数个国内频道传输出现故障。
23. 5 月 26 日，深圳宝安机场受强雷暴天气影响，有 114 班航班被延误，最长延误时间 9 小时 06 分。
24. 5 月 27 日，深圳宝安机场受强雷暴天气影响，有 29 个航班延误，最长时间 6 小时 39 分。
25. 5 月 28 日下午，深圳盐田海山路 1051 号之二碧桐海苑小区遭雷击，在大厦天面西北角处，击落约 30cm³ 大的混凝土块，幸无人伤亡，直接经济损失 0.15 万元。
26. 5 月 27 日凌晨，深圳清水河玉龙新村 B 区 26、27 栋出租屋之间的配电箱和视频监控摄像机遭雷击起火；45 户居民家遭雷击，损坏 50 台电脑，直接经济损失 150 万元。
27. 5 月 27 日凌晨 1 时 30 分，深圳南山区西丽街道牛成社区西区的供电设施遭雷击，3 栋楼的电闸箱和电源线着火，数百名住户被紧急疏散，直接经济损失 8 万元。
28. 5 月 27 日，深圳宝安区松岗东风村三辉电线电缆（深圳）有限公司遭雷击，损坏程控交换机，直接经济损失 0.4 万元。
29. 5 月 31 日，深圳市高速公路石岩收费站遭雷击，损坏车控板 3 块、字符又叠加板 5 块、视频监控摄像机 2 支、视频捕捉板 1 块，直接经济损失 20 万元，间接经济损失 100 万元。
30. 5 月 31 日，深龙岗工业区丹梓大道东路沃尔玛配送中心遭雷击，导致消防系统，监控系统和传真机、路由器受到破坏，直接经济损失约 10 万元。
31. 6 月 1 日凌晨 1 时 30 分，深圳市人民医院龙华分院遭雷击，其中 1 台综合泵的配电盘被击穿，主机房端口 2 个被击坏，多个网络系统被打坏，有线电视主转换器 1 台