



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2021081815003106

认证委托人: 北京核中警消防技术有限责任公司

地址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街甲13号9幢2层201

生产者: 北京核中警消防技术有限责任公司(H000012)

地址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街甲13号9幢2层201

生产企业: 天津新亚精诚科技有限公司

地址: 天津市津南区北闸口电子工业园区

产品名称: 集中电源集中控制型消防应急标志灯具

认证单元: HJ-BLJC-2LREII1W

内含: HJ-BLJC-2LREII1W(主型)

HJ-BLJC-2LEII1W

HJ-BLJC-1LREII1W

HJ-BLJC-1LEII1W

HJ-BLJC-1REII1W

HJ-BLJC-10EII1W

产品认证实施规则: CNCA-C18-03: 2020

产品认证实施细则: CCCF-CCC-09

产品标准: GB 17945-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则CNCA-C18-03: 2020、强制性产品认证实施细则CCCF-CCC-09的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2021-11-26

发(换)证日期: 2021年11月26日 有效期至: 2026年11月25日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 和

中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P

发证机构名称(盖章)



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

<http://www.cccf.net.cn>

A 0344556



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

附件：(1/1)

证书编号：2021081815003106

产品名称：集中电源集中控制型消防应急标志灯具

认证单元：HJ-BLJC-2LRE111W

内含：HJ-BLJC-10E111W-B03

注：此证书附件与证书同时使用时有效

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 和

中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P

发证机构名称 (盖章)



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲 108 号 100077

<http://www.cccf.net.cn>

A 0344557



170021020465



(2020)国认监认字(062)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0988

检 验 报 告

No.Gn202100561

认 证 委 托 人 北京核中警消防技术有限责任公司

产品型号名称 HJ-BLJC-2LRE II 1W; HJ-BLJC-2LE II 1W; HJ-BLJC-1LRE II 1W; HJ-BLJC-1LE II 1W; HJ-BLJC-1RE II 1W; HJ-BLJC-1OE II 1W; HJ-BLJC-1OE II 1W-B03/集中电源集中控制型消防应急标志灯具

检 验 类 别 分型试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心 检 验 报 告

No. Gn202100561

共 21 页 第 1 页

产品名称	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	型号规格	HJ-BLJC-2LRE II 1W; HJ-BLJC-2LE II 1W; HJ-BLJC-1LRE II 1W; HJ-BLJC-1RE II 1W; HJ-BLJC-1LE II 1W; HJ-BLJC-1OE II 1W; HJ-BLJC-1OE II 1W-B03
认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司	检验类别	分型试验
生产者	北京核中警消防技术有限责任公司	生产日期	2021 年 1 月
生产企业	天津新亚精诚科技有限公司	抽样者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	8 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2021 年 1 月 19 日
检验依据	GB 17945-2010, CNCA-C18-03: 2020, CCCF-CCC-09		
检验项目	7.1.4、9、10、7.2、7.3、7.6、7.7、7.9、7.10、7.12、7.23、7.24、7.25		
检验结论	经按 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》, CNCA-C18-03: 2020《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》, CCCF-CCC-09《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急灯具和消防应急照明控制类产品》检验, 合格。 (以下空白) (检验检测专用章) 签发日期: 2021 年 7 月 9 日 检验检测专用章		
备注	主型见 Gn201909678 合同。 报告中符号“/”表示无内容, “—”表示不适用于该产品。		

批准:

审核:

编制:

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-2LRE II 1W

共 21 页 第 2 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2.2	1#试样断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）：45.2 1#试样闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）：1 点亮与非点亮时间之比：4:1 1#试样 a 面（图 B.4）表面亮度（cd/m²）： 主电状态转入应急状态： 119.9 284.1 164.1 80.3 62.9 184.4 183.9 57.7 180.5 132.4 放电 80min 后： 114.7 281.3 161.3 74.9 57.9 179.8 176.5 54.8 174.6 127.8 1#试样 b 面（图 B.4）表面亮度（cd/m²）： 主电状态转入应急状态： 110.3 257.3 91.6 173.4 87.4 154.1 201.9 58.2 97.7 148.6 放电 80min 后： 104.7 247.9 87.3 171.3 82.3 152.6 196.4 54.6 96.1 144.3 其余功能符合标准要求。	合格	/
3	充、放电试验	7.3	—	—	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-2LRE II 1W

共 21 页 第 3 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
4	转换电压试验	7.6	—	—	/
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/
8	低温试验	7.12	1#试样 a 面表面亮度 (cd/m ²) : 117.4 282.6 163.4 79.8 61.3 179.8 181.9 57.1 176.9 127.8 1#试样 b 面表面亮度 (cd/m ²) : 107.9 254.7 90.7 171.4 84.2 149.6 200.3 57.2 96.1 139.2	合格	/
9	外壳防护等级试验	7.23	1#试样外壳防护等级为 IP30	合格	/
10	表面耐磨性能试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/
12	标志	9	满足标准要求	合格	/
13	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/
		本页以下空白			

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-2LE II 1W

共 21 页 第 4 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2.2	2#试样断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）：45.9 2#试样闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）：1 点亮与非点亮时间之比：4:1 2#试样 a 面（图 B.2+图 B.5）表面亮度（cd/m²）： 主电状态转入应急状态： 55.7 133.0 125.6 180.4 230.2 76.9 84.1 122.5 222.4 196.6 放电 80min 后： 52.3 131.3 121.6 174.7 221.7 74.6 81.4 117.8 219.6 194.8 2#试样 b 面（图 B.1+图 B.5）表面亮度（cd/m²）： 主电状态转入应急状态： 109.1 252.4 209.0 59.0 169.6 139.3 190.4 186.0 119.0 97.2 放电 80min 后： 104.7 246.5 203.7 57.2 164.8 137.8 176.3 184.7 114.6 96.1 其余功能符合标准要求。	合格	/
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-2LE II 1W

共 21 页 第 5 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/
8	低温试验	7.12	2#试样 a 面表面亮度 (cd/m ²) : 54.6 131.7 124.8 176.6 227.4 74.8 82.6 121.3 219.3 193.6 2#试样 b 面表面亮度 (cd/m ²) : 107.8 247.8 206.3 57.6 164.8 136.2 179.6 184.7 117.8 96.8	合格	/
9	外壳防护等级试验	7.23	2#试样的外壳防护等级为 IP30	合格	/
10	表面耐磨性能试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/
12	标志	9	满足标准要求	合格	/
13	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/
		本页以下空白			

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 结 果 汇 总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司
产品型号：HJ-BLJC-1LRE II 1W

No. Gn202100561
共 21 页 第 6 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2.2	3#试样断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）：45.7 3#试样闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）：1 点亮与非点亮时间之比：4:1	合格	/
			3#试样（图 B.4）表面亮度（cd/m ² ）： 主电状态转入应急状态： 66.6 128.3 137.6 64.8 205.4 78.7 84.7 203.6 226.0 149.3 放电 80min 后： 64.2 124.5 134.2 62.1 201.3 74.5 81.3 196.5 217.8 143.6 其余功能符合标准要求。		
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检 验 结 果 汇 总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-1LRE II 1W

共 21 页 第 7 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	低温试验	7.12	3#试样表面亮度 (cd/m ²) : 64.7 126.5 133.4 62.1 201.4 74.8 82.1 197.8 219.9 146.2	合格	/
9	外壳防护等级 试验	7.23	3#试样的外壳防护等级为 IP30	合格	/
10	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/
12	标志	9	满足标准要求	合格	/
13	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/
		本页以下空白			

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-1LE II 1W

共 21 页 第 8 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2.2	4#试样断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）：45.5 4#试样闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）：1 点亮与非点亮时间之比：4:1	合格	/
			4#试样（图 B.1+图 B.5）表面亮度（cd/m ² ）： 主电状态转入应急状态： 61.3 110.8 100.2 63.7 234.1 69.5 70.1 190.9 158.4 174.0 放电 80min 后： 57.3 104.5 96.5 61.1 231.3 64.7 67.8 186.4 154.7 171.6		
			其余功能符合标准要求。		
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-1LE II 1W

共 21 页 第 9 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	低温试验	7.12	4#试样表面亮度 (cd/m ²) : 60.1 104.9 97.8 61.5 232.3 67.7 65.2 187.6 152.6 171.4	合格	/
9	外壳防护等级 试验	7.23	4#试样的外壳防护等级为 IP30	合格	/
10	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/
12	标志	9	满足标准要求	合格	/
13	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/
		本页以下空白			

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-1RE II 1W

共 21 页 第 10 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2.2	5#试样断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）： 5#试样闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）：1 点亮与非点亮时间之比：4:1	合格	/
			5#试样（图 B.2+图 B.5）表面亮度（cd/m ² ）： 主电状态转入应图急状态： 58.0 127.7 94.2 96.9 217.5 90.7 62.5 125.6 178.2 146.5 放电 80min 后： 54.1 121.5 91.5 92.4 214.4 84.2 60.2 121.4 173.5 142.6 其余功能符合标准要求。		
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-1RE II 1W

共 21 页 第 11 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	低温试验	7.12	5#试样表面亮度 (cd/m ²) : 54.7 126.3 90.1 94.6 213.5 87.2 59.4 121.3 174.8 142.7	合格	/
9	外壳防护等级 试验	7.23	5#试样的外壳防护等级为 IP30	合格	/
10	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/
12	标志	9	满足标准要求	合格	/
13	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/
		本页以下空白			

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-10E II 1W

共 21 页 第 12 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2	6#试样断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）：45.5 6#试样闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）：1 点亮与非点亮时间之比：4:1 6#试样（图 B.2）表面亮度（cd/m²）： 主电状态转入应急状态： 65.3 133.4 286.6 162.3 221.0 83.6 118.9 64.3 207.7 178.0 放电 80min 后： 62.1 131.5 282.4 157.9 217.4 79.8 111.7 62.1 201.3 174.6 其余功能符合标准要求。	合格	/
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-10E II 1W

共 21 页 第 13 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	低温试验	7.12	6#试样表面亮度 (cd/m ²) : 63.7 131.1 284.6 161.7 217.8 82.1 116.7 62.9 206.3 176.5	合格	/
9	外壳防护等级 试验	7.23	6#试样的外壳防护等级为 IP30	合格	/
10	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/
12	标志	9	满足标准要求	合格	/
13	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/
		本页以下空白			

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-10E II 1W-B03

共 21 页 第 14 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4	满足标准要求	合格	/
2	基本功能试验	7.2	7#试样断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部元件表面最高温度（℃）：45.1 7#试样闪亮式标志灯，闪亮频率（Hz）：1 点亮与非点亮时间之比：4:1 7#试样（图 B.6 1F）表面亮度（cd/m²）： 主电状态转入应急状态： 61.7 108.4 56.2 177.0 207.4 73.8 193.3 101.0 211.3 148.6 放电 80min 后： 57.4 106.2 54.9 172.2 201.3 71.5 187.5 97.6 207.9 143.8 8#试样（图 B.6 -2F）表面亮度（cd/m²）： 主电状态转入应急状态： 62.4 131.0 59.6 66.2 207.6 73.6 106.9 270.3 184.8 153.7 放电 80min 后： 60.2 127.8 54.6 67.1 201.3 65.9 102.3 264.7 176.5 147.8 其余功能符合标准要求。	合格	/
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验结果汇总

生产企业：天津新亚精诚科技有限公司

No. Gn202100561

产品型号：HJ-BLJC-10E II 1W-B03

共 21 页 第 15 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求	合格	/
8	低温试验	7.12	7#试样表面亮度 (cd/m ²) : 60.1 104.6 54.6 172.6 201.6 71.5 192.1 99.2 209.3 147.6	合格	/
9	外壳防护等级试验	7.23	7#试样的外壳防护等级为 IP30	合格	/
10	表面耐磨性能试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/
12	标志	9	满足标准要求	合格	/
13	使用说明书	10	满足标准要求	合格	/
		本页以下空白			

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202100561

共 21 页 第 16 页

认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司		
通信地址	天津市津南区北闸口电子工业园区		
联系电话	/	传真	/

分型产品照片：



产品型号：HJ-BLJC-2LRE II 1W（图 B. 4）

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202100561

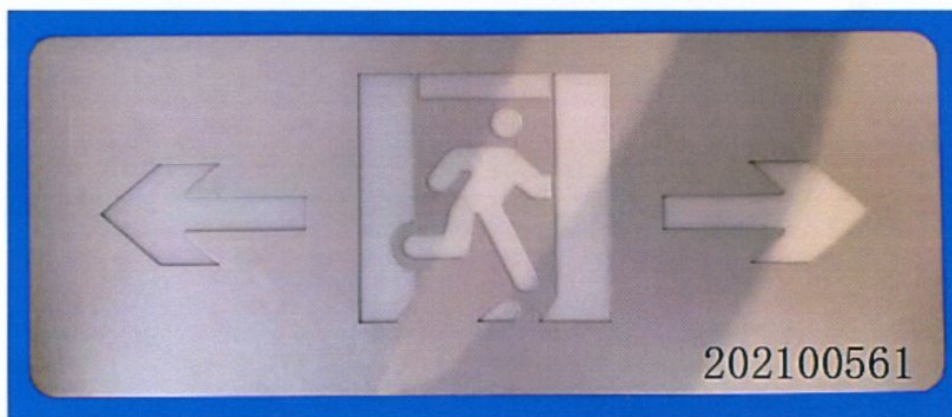
共 21 页 第 17 页

认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司		
通信地址	天津市津南区北闸口电子工业园区		
联系电话	/	传真	/

分型产品照片：



产品型号：HJ-BLJC-2LE II 1W(图 B. 2+图 B. 5)



产品型号：HJ-BLJC-1LRE II 1W (图 B. 4)

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202100561

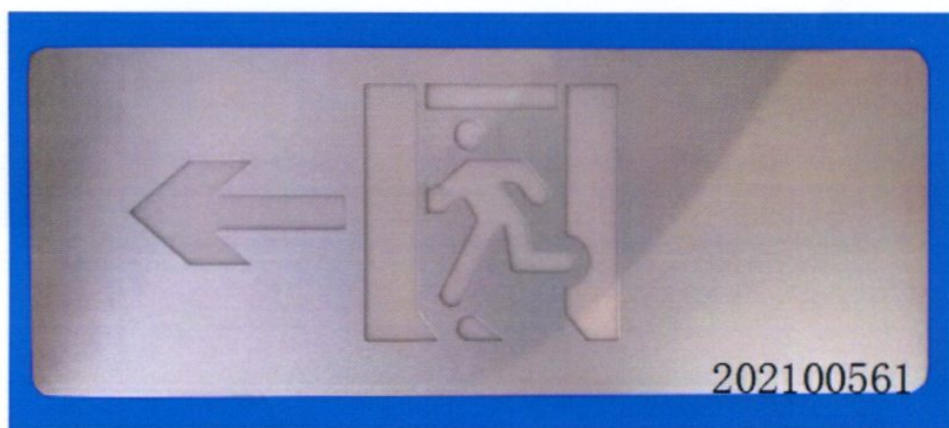
共 21 页 第 18 页

认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司		
通信地址	天津市津南区北闸口电子工业园区		
联系电话	/	传真	/

分型产品照片：



产品型号：HJ-BLJC-1RE II 1W(图 B. 2+图 B. 5)



产品型号：HJ-BLJC-1LEII1W (图 B. 1+图 B. 5)

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202100561

共 21 页 第 19 页

认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司		
通信地址	天津市津南区北闸口电子工业园区		
联系电话	/	传真	/

分型产品照片:



产品型号: HJ-BLJC-10E II 1W(图 B. 2)



产品型号: HJ-BLJC-10E II 1W-B03(图 B. 6 1F)

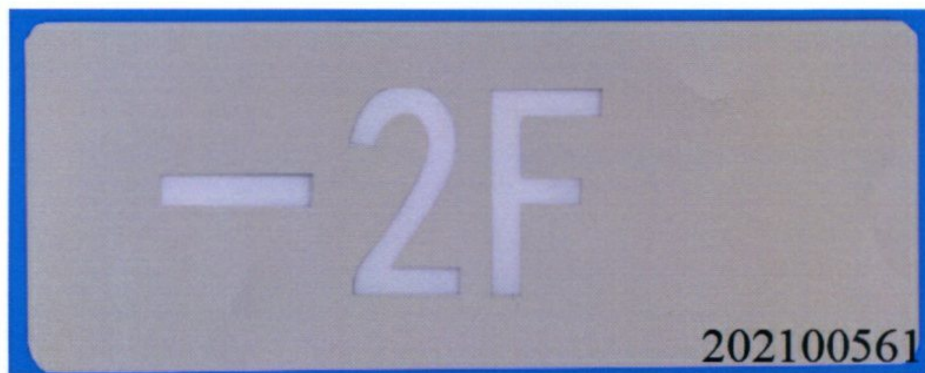
国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202100561

共 21 页 第 20 页

认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司		
通信地址	天津市津南区北闸口电子工业园区		
联系电话	/	传真	/

分型产品照片：



产品型号：HJ-BLJC-10E II 1W-B03(图 B.6 -2F)

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心
检 验 报 告

No. Gn202100561

共 21 页 第 21 页

一、产品铭牌内容:

1. 产品名称: 集中电源集中控制型消防应急标志灯具
2. 型号: 详见第 1 页
3. 执行标准号: GB 17945—2010
4. 生产者: 北京核中警消防技术有限责任公司
5. 生产企业: 天津新亚精诚科技有限公司
6. 生产地址: 天津市津南区北闸口电子工业园区
7. 外壳防护等级: IP30
8. 额定电源电压: DC24V
9. 应急工作时间: 90min
10. 使用光源名称和参数: LED, DC3.0V 0.06W
11. 主电功耗: 1W
12. 适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记: 有
13. 制造日期及产品编号: 有

二、产品特性描述:

1. 应急控制方式: 集中控制型
2. 应急供电形式: 集中电源型
3. 工作方式: 持续型
4. 分型产品与主型产品差异:
HJ-BLJC-2LE II 1W 型与 HJ-BLJC-2LRE II 1W 型差异为: 图形指示标志、发光二极管数量不同。
HJ-BLJC-1LRE II 1W 型与 HJ-BLJC-2LRE II 1W 型差异为: 安装方式不同和采用单面指示
HJ-BLJC-1RE II 1W 型、HJ-BLJC-1LE II 1W 型、HJ-BLJC-10E II 1W-B03 型与 HJ-BLJC-2LRE II 1W 型差异为: 图形指示标志、安装方式、发光二极管数量不同和采用单面指示
5. 与以下产品配接工作: 天津新亚精诚科技有限公司生产的应急照明控制器、应急照明集中电源。(认证委托人: 北京核中警消防技术有限责任公司、生产者: 北京核中警消防技术有限责任公司)

三、产品关键件描述:

LED 光源规格: DC3.0V 0.06W
LED 光源型号: F5
生产者名称: 湖北匡通电子股份有限公司

一致性检查结论: 符合