

RoHS SURVEY REPORT

For

Shenzhen CT Visual Co., Ltd.

LED Display

**Model No.: P3.91, P1.6, P1.92, P2, P2.5, P3, P4, P4.81, P5, P6,
P6.25, P6.67, P7.62, P8, P8.9, P10, P10.4, P16, P20, P25**

Prepared For : Shenzhen CT Visual Co., Ltd.

**: No. 2491, Songbai Road, Shiyan Town, Baoan
District, Shenzhen, China**

Prepared By : Shenzhen PTSI Testing Co., Ltd.

**: 7/F, Baoyuan Building, Baoyuan Road, Xixiang,
Baoan, Shenzhen, Guangdong, China**

Tel : +86-755-27820019

Fax: +86-755-27215519

Report Number : PRSZ15102601C

Date of Test : October 26 to November 02, 2015

Date of Report : November 03, 2015

SURVEY REPORT

Applicant : Shenzhen CT Visual Co., Ltd.
Address : No. 2491, Songbai Road, Shiyan Town, Baoan District, Shenzhen, China
Manufacturer : Shenzhen CT Visual Co., Ltd.
Address : No. 2491, Songbai Road, Shiyan Town, Baoan District, Shenzhen, China
Trade Mark : /
EUT : LED Display
M/N : P3.91, P1.6, P1.92, P2, P2.5, P3, P4, P4.81, P5, P6, P6.25, P6.67, P7.62, P8, P8.9, P10, P10.4, P16, P20, P25
Date of receiver : October 26, 2015
Report issued date : November 03, 2015
Report No. : PRSZ15102601C
Requisition : To combine the test reports for the submitted sample
Conclusion : According to all the reports provided by the applicant, the content of Lead, Cadmium, Mercury, Hexavalent Chromium and PBB & PBDE in the submitted samples is in conformity with the RoHS Directive 2011/65/EC.

Prepared by

: Feedy
(Feedy, Engineer)


Reviewed by

: Peter Wu
(Peter Wu, Manager)

*****FOR FURTHER DETAILS, PLEASE REFER TO THE FOLLOWING PAGES*****

Test Results:

No.	Sample description in report	Unit	Lead (Pb)	Cadmium (Cd)	Mercury (Hg)	Chromium VI (Cr VI)
LED Board						
1-1	PCB (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
1-2	PCB (Copper Foil)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
2-1	IC SMD (Pin)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
2-2	IC SMD (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
3-1	IC SMD (Pin)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
3-2	IC SMD (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
4-1	IC SMD (Pin)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
4-2	IC SMD (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
5-1	IC SMD (Pin)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
5-2	IC SMD (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
6	Resistance	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
7	Resistance	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
8	Resistance	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
9	Capacitor	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
10	Capacitor	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
11-1	Source Jack-Socket (Pin)	ppm	10	N.D	N.D	N.D
11-2	Source Jack-Socket (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
12-1	Signal Connector (Pin)	ppm	10	N.D	N.D	N.D
12-2	Signal Connector (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
13-1	LED (Pin)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
13-2	LED (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
14	Steel Mesh	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
15	Steel Mesh	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
16	Plastic Enclosure	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
17	Plastic Enclosure	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
18	Screw	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
19	Screw	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
20	Carton	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
21	Card Slot	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
22	Card Slot	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
The Remaining Material						
1	Front Maintain Material	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
2-1	Module (Noumenon)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
2-2	Module (Copper Foil)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
3	Leather Collar	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
4	Magnet	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
5	Screw	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
6	Power	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D

No.	Sample description in report	Unit	Lead (Pb)	Cadmium (Cd)	Mercury (Hg)	Chromium VI (Cr VI)
7	Power Metal Board	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
8-1	Flat Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
8-2	Flat Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
9-1	Flat Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
9-2	Flat Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
10-1	Flat Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
10-2	Flat Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
11-1	Power Line (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
11-2	Power Line (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
12-1	Internal Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
12-2	Internal Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
13-1	Internal Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
13-2	Internal Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
14-1	Internal Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
14-2	Internal Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
15-1	Internal Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
15-2	Internal Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
16-1	Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
16-2	Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
17-1	Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
17-2	Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
18-1	Cable (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
18-2	Cable (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
19	Control Card Board	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
20	Connection Strap	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
21	Screw	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
22	Screw	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
23	Terminal	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
24	Ribbon	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
25	Adhesive	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
26	Wooden Box	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
27	Pearl Slot	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
28	Pearl Wool	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
29	DC Fan	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
30	Screw	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
31	Key	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
32	System Card	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
33	System Card	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
34	Reticle Connector	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
35	Reticle Connector	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
36-1	Reticle (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D

No.	Sample description in report	Unit	Lead (Pb)	Cadmium (Cd)	Mercury (Hg)	Chromium VI (Cr VI)
36-2	Reticle (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
37-1	Reticle (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
37-2	Reticle (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
38-1	Reticle (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
38-2	Reticle (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
39	Lock	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
40-1	Power Line (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
40-2	Power Line (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
41	Reticle Connector	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
42	Power Connector	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
43-1	Power Line (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
43-2	Power Line (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
44-1	Power Line (Copper Wire)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D
44-2	Power Line (Insulation)	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D

Note:

-N.D.= not detected

-ppm=mg/kg

-Negative=Absence of (Cr VI)

LED Board									
Flame Retardants	Unit	<u>No.1-1</u>	<u>No.2-2</u>	<u>No.3-2</u>	<u>No.4-2</u>	<u>No.5-2</u>	<u>No.6</u>	<u>No.7</u>	<u>No.8</u>
PBBs	ppm	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
MonoBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBB	ppm	1.1	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PBDEs	ppm	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	1.5	N.D	N.D	N.D
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
Flame Retardants	Unit	<u>No.9</u>	<u>No.10</u>	<u>No.11-2</u>	<u>No.12-2</u>	<u>No.13-2</u>	<u>No.16</u>	<u>No.17</u>	<u>No.20</u>
PBBs	ppm	N.D.	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PBDEs	ppm	N.D.	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D

PentaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
Flame Retardants	Unit	No.21	No.22	--	--	--	--	--	--
PBBs	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
MonoBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DiBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
TriBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
TetraBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
PentaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HexaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HeptaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
OctaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
NonaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DecaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
PBDEs	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DiBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
TriBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
PentaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
The Remaining Material									
Flame Retardants	Unit	No.1	No.2-1	No.3	No.8-2	No.9-2	No.10-2	No.11-2	No.12-2
PBBs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D

PBDEs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
Flame Retardants	Unit	<u>No.13-2</u>	<u>No.14-2</u>	<u>No.15-2</u>	<u>No.16-2</u>	<u>No.17-2</u>	<u>No.18-2</u>	<u>No.20</u>	<u>No.23</u>
PBBs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PBDEs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
Flame Retardants	Unit	<u>No.24</u>	<u>No.25</u>	<u>No.26</u>	<u>No.27</u>	<u>No.28</u>	<u>No.29</u>	<u>No.32</u>	<u>No.33</u>
PBBs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D

HeptaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PBDEs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
Flame Retardants	Unit	<u>No.34</u>	<u>No.35</u>	<u>No.36-2</u>	<u>No.37-2</u>	<u>No.38-2</u>	<u>No.40-2</u>	<u>No.41</u>	<u>No.42</u>
PBBs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBB	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PBDEs	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DiBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TriBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
PentaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
Flame Retardants	Unit	<u>No.43-2</u>	<u>No.44-2</u>	--	--	--	--	--	--
PBBs	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
MonoBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DiBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--

TriBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
TetraBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
PentaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HexaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HeptaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
OctaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
NonaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DecaBB	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
PBDEs	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
MonoBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DiBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
TriBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
TetraBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
PentaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HexaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
HeptaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
OctaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
NonaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--
DecaBDE	ppm	N.D	N.D	--	--	--	--	--	--

Note:

-N.D.= not detected

-ppm=mg/kg

Test report:

Report No.	<u>Issue date</u>
LED Board	
-Results of No.1 refer to test report: GZ15100591211/CHEM	2015-07-29
-Results of No.2 to No.5 refer to test report: SHR15112430505310	2015-06-24
-Results of No.6 to No. 8 refer to test report: SHAEC1510178301	2015-06-29
-Results of No.9 & No.10 refer to test report: SHAEC151119601	2015-07-10
-Results of No.11 to No.12 refer to test report: CANEC1511174901	2015-06-22
-Results of No.13 refer to test report: CE/2015/D8348	2015-07-27
-Results of No.14 & No.15 refer to test report: TSNEC1511004101	2015-06-16
-Results of No.16 & No.17 refer to test report: NB2015111713-2	2015-06-19
-Results of No.18 & No.19 refer to test report: CANEC1511634101	2015-07-05
-Results of No.20 refer to test report: SCL01H031208002C	2015-06-28
-Results of No.21 & No.22 refer to test report: ECL01H008030001	2015-07-14
The Remaining Material	
-Results of No.1 refer to test report: EG150618106C01GVer1.0	2015-07-21
-Results of No.2 refer to test report: EG150618106C01MVer1.0	2015-07-24
-Results of No.3 refer to test report: EG150727112C01MVer1.0	2015-08-03
-Results of No.4 refer to test report: ES150727112C02MVer1.0	2015-08-07
-Results of No.5 & No.21 & No.22 & No.30 refer to test report: CANEC1511634101	2015-07-05
-Results of No.6 refer to test report: EG150727112C03MVer1.0	2015-08-10
-Results of No.7 & No.19 refer to test report: EG150727112C04GVer1.0	2015-08-13
-Results of No.8 to No.18 & No.36 to No.38 & No.40 & No.43 & No.44 refer to test report: EG150727112C04MVer1.0	2015-08-12
-Results of No.20 refer to test report: EG150827105C01M	2015-09-12
-Results of No.23 refer to test report: ES150309028CE	2015-07-14
-Results of No.24 refer to test report: EG150825403C01M	2015-09-10
-Results of No.25 refer to test report: EG150933403C01M	2015-09-28
-Results of No.26 refer to test report: EG150827403C01M	2015-09-15
-Results of No.27 refer to test report: EG150929703C01M	2015-10-12
-Results of No.28 refer to test report: ES150927503C03M	2015-10-14
-Results of No.29 refer to test report: EG150933403C01M	2015-10-17
-Results of No.31 & No.39 refer to test report: EG150804105T02GVer1.0	2015-08-19
-Results of No.32 to No.33 refer to test report: EG150804105T02MVer1.0	2015-08-22
-Results of No.34 & No.35 & No.41 & No.42 refer to test report: CANEC1511634101	2015-07-05

Note:

-The test results are from other testing organizations. Shenzhen PTSI Testing Co., Ltd. has no liability to assume the verification of the authenticity of the above test reports.

Photograph of Sample

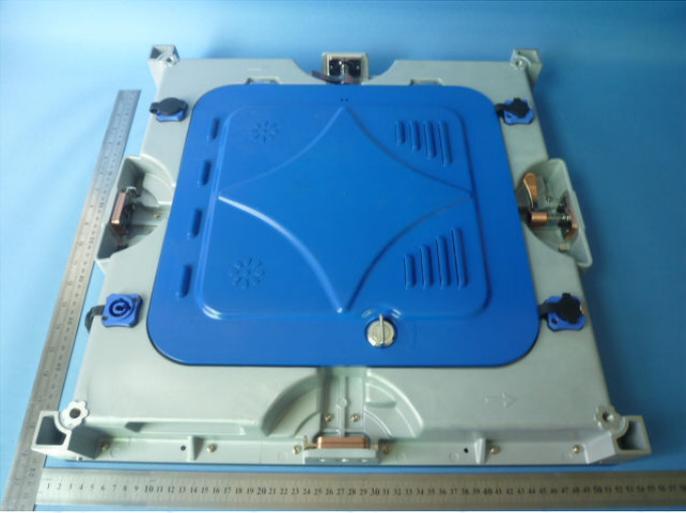
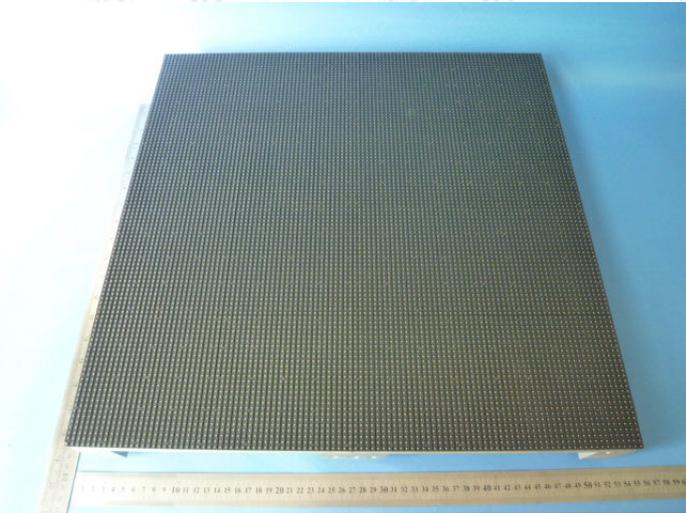


Fig. – Overview

***End of Report ***