ア　蛍光灯器具の周囲温度は、25±２℃とする。

イ　蛍光灯器具の取付状態は、家庭用にあっては日本工業規格Ｃ 8115に、施設用にあっては日本工業規格Ｃ 8106に規定された取付状態とする。

ウ　ランプの管壁温度の測定は、蛍光灯器具に、日本工業規格Ｃ 8118の付属書Ｄの試験用ランプに規定する該当ランプを装着し、定格周波数の定格電圧を入力して点灯させ、ランプの管壁温度が安定するまで継続したのち、ランプの管壁の最冷点の温度を測定するものとする。

３－２　消費電力の測定方法

⑴　電球形蛍光ランプの消費電力の測定は、日本工業規格Ｃ 7620－２の付属書Ａに規定する方法により行うものとする。

⑵　蛍光灯器具の消費電力の測定は、日本工業規格Ｃ 8105－３に規定する方法により行うこととし、３－１⑵②の管壁温度の測定の後、同じ条件において測定を行うものとする。

附　則

１　この告示は、平成22年４月１日から施行する。

２　この告示の２の規定により行うべき表示事項等は、平成23年３月31日までは、なお従前の例によることができる。

別表

管壁温度（単位：℃）	温度補正係数								
	直管形のもの	二重螺旋形のもの	平面二重螺旋形のもの	角形のもの	二重角形のもの	環形高周波点灯専用形のものであって角形、二重角形及び平面二重螺旋形以外のもの（定格ランプ電力が13及び41のものを除く。）		環形高周波点灯専用形のものであって角形、二重角形及び平面二重螺旋形以外のもの（定格ランプ電力が13のものに限る。）	環形高周波点灯専用形のものであって角形、二重角形及び平面二重螺旋形以外のもの（定格ランプ電力が41のものに限る。）
						定格点灯時	高出力点灯時		
35					90.9				
36					92.4				
37					93.9				
38				79.0	95.3				
39				82.0	96.6				100.0
40				85.0	97.9			100.0	101.6
41				87.0	99.0			100.0	102.4
42				89.0	100.0			100.0	103.7
43				92.0	101.1	99.7		100.0	104.6
44				94.0	102.0	100.7	100.0	100.0	105.4
45				95.0	102.9	103.2	100.5	99.8	105.9
45.5					100.0			—	—	—	—	—
46	100.0	100.6		97.0	103.7	103.6	100.8	99.4	106.3
47	100.5	101.6	100.0	99.0	104.1	104.1	101.1	98.9	107.0
48	101.3	102.5	101.8	100.0	105.0	104.5	101.3	98.3	107.1
49	101.8	103.1	102.9	100.9	105.5	105.1	101.4	97.7	107.2
50	102.0	103.6	103.9	102.0	105.9	105.7	101.4	97.0	107.3
51	102.1	103.9	104.8	103.0	106.3	106.1	101.3	96.2	107.2
52	101.9	104.1	105.4	103.9	106.6	106.5	101.1	95.4	106.8
53	101.6	104.0	105.8	105.0	106.8	106.7	100.9	94.5	106.3
54	101.1	103.9	106.1	105.0	106.9	106.8	100.6	93.6	105.9
55	100.5	103.6	106.1	106.0	107.0	106.8	100.2	92.6	105.0
56	100.0	103.2	106.0	106.0	107.0	106.7	99.8	91.7	104.6
57	99.2	102.7	105.7	106.0	106.9	106.5	99.3	90.7	103.6
58	97.8	102.1	105.2	106.0	106.7	106.3	98.7	89.6	103.0
59	96.5	101.3	104.5	106.0	106.4	105.9	98.1	88.6	102.1
60	95.3	100.5	103.6	105.0	106.1	105.4	97.5	87.5	101.3
61	94.1	99.7	102.3	105.0	105.6	104.9	96.8	86.4	100.5
62	92.9	98.7	101.3	103.9	105.1	104.2	96.1	85.4	99.6
63	91.7	97.7	100.2	103.9	104.6	103.4	95.3	84.3	98.6
64	90.6	96.6	99.2	103.0	103.9	102.8	94.5	83.2	97.8
65	89.5	95.5	98.2	102.0	103.2	101.9	93.7	82.1	96.4
66	88.5	94.3	97.2	100.0	102.3	101.0	92.8	81.0	95.6
67	87.4	93.2	96.3	99.0	101.4	100.2	91.9	80.0	94.8
68	86.3	92.0	95.3	97.0	100.5	99.3	91.0	78.9	93.9
69	85.3	90.8	94.3	96.0	99.4	98.3	90.1	77.8	93.0
70	84.3	89.6	93.4	94.0	98.3	97.3	89.1	76.7	92.2
71	83.2	88.4	92.5	92.0	97.8	96.2	88.2	75.7	91.0
72	82.2	87.3	91.5	90.0	95.7	95.2	87.2	74.6	90.1
73	81.2	86.2	90.6	88.0	94.4	94.2	86.2	73.5	89.4
74	80.1	85.1	89.7			93.2	85.3	72.5	88.4