

市ヶ谷明るさマップ

17N2020 木村 士温
 17N2061 野坂 武史
 17N2063 萩原 隆太
 17N2079 森 仁人



調査日 2018年12月5日 12月10日 時間 18:00~21:00
 12月13日 12月17日

調査方法

照度計を用いて、約25m
 間隔で明るさを測った。
 明るさごとに色分けして
 地図にプロットした。

機器型式

URCERI MT-912

中学校のグラウンドの照明で
 明るくなっている

市ヶ谷橋周辺は商業地が
 多く明るい傾向がある。

防衛省沿いは生垣で
 暗い傾向がある

住宅が多い

この街区はとりわけ
 明るい

凡例

明るさ	(LX)
暗	0 ~ 7.7
↑	7.8 ~ 16.6
	16.7 ~ 28.4
	28.5 ~ 49.4
	49.5 ~ 98.0
	98.1 ~ 185.0
明	185.1 ~

0 10 25 50 100 200



市ヶ谷田町校舎周辺の
 住宅街は暗い

肉のハナマサ前は明るい

外濠公園の道は暗かったが、
 照明は非常に明るいもの(200lx位)
 が設置されていた。

靖国通り沿いは高店が
 多く、明るかった。

道は狭いがお店が多い

考察

お店の多い通りは明
 るく、住宅街は暗い傾
 向が見られた。また、
 神社の境内は暗かった。
 外濠公園は暗いが
 かなり明るい照明が
 設置されていたのは、安
 全などに配慮してなのだと
 考えられる。

同じ道でも場所により
 明るさが違うので、より連続
 的に測定したいと思った。
 周辺環境を知ることで明るさ
 についても知ることができると思った。