

デジタルカメラによる夜空の明るさ調査 結果一覧

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|-------|------------------|-------------|------------------------|------|-------|--------------|-------|
| 北海道 | 函館市 | | 8月2日21時01分 | 18.0 | 0.3 | | | |
| 北海道 | 函館市 | | 8月11日20時58分 | 19.2 | 0.1 | | | |
| 北海道 | 名寄市 | なよろ市立天文台 | 8月4日21時09分 | 21.1 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 北海道 | 松前町 | | 8月12日21時28分 | 20.8 | 0.1 | | | |
| 北海道 | 弟子屈町 | 北海道川上郡弟子屈町 | 9月6日21時33分 | 21.9 | 0.2 | 観察期間外 | ○ | 農業地域 |
| 岩手県 | 大船渡市 | | 8月2日22時20分 | 20.1 | 0.1 | | | |
| 岩手県 | 大船渡市 | | 8月3日22時20分 | 19.7 | 0.1 | | | |
| 岩手県 | 大船渡市 | | 8月14日22時15分 | 20.5 | 0.1 | | | |
| 岩手県 | 大船渡市 | | 8月15日22時05分 | 18.3 | 0.1 | | | |
| 岩手県 | 久慈市 | | 8月3日20時46分 | 18.4 | 0.1 | | | |
| 岩手県 | 陸前高田市 | 箱根山展望台 | 8月2日20時52分 | 20.5 | 0.1 | | ○ | 自然公園等 |
| 岩手県 | 奥州市 | 岩手県胆沢郡金ヶ崎町樺山遺跡付近 | 8月2日21時21分 | 20.4 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 岩手県 | 奥州市 | | 8月11日20時20分 | 21.6 | 0.2 | | | |
| 岩手県 | 雫石町 | コテージむら管理センター 近辺 | 8月3日22時05分 | 21.2 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 岩手県 | 洋野町 | ひろのまきば天文台 | 8月2日21時32分 | 21.6 | 0.2 | | ○ | 農業地域 |
| 宮城県 | 仙台市 | | 8月11日22時08分 | 19.8 | 0.1 | | | |
| 宮城県 | 登米市 | ナイン・タウン駐車場 | 8月3日20時31分 | 20.4 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 宮城県 | 登米市 | ナイン・タウン駐車場 | 8月3日21時03分 | 20.7 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 宮城県 | 柴田町 | 柴田郡柴田町本船迫 | 8月14日21時50分 | 21.8 | 0.1 | 薄雲あり | ○ | 自然公園等 |
| 宮城県 | 南三陸町 | 南三陸ホテル観洋屋上 | 8月2日20時14分 | 20.6 | 0.1 | | ○ | その他 |
| 秋田県 | 秋田市 | | 8月11日22時00分 | 19.3 | 0.1 | | | |
| 秋田県 | 能代市 | | 8月9日22時00分 | 20.4 | 0.2 | | | |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|-------|------------------|-------------|------------------------|------|------------|--------------|-------|
| 福島県 | 郡山市 | | 8月3日22時40分 | 18.9 | 0.1 | | | |
| 福島県 | 白河市 | 白河関の森公園駐車場 | 8月14日21時42分 | 20.1 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 福島県 | 田村市 | 田村市 星の村天文台 | 8月11日22時58分 | 21.2 | 0.2 | 観察時間外 | ○ | 自然公園等 |
| 福島県 | 鏡石町 | | 8月3日22時20分 | 20.0 | 0.1 | | | |
| 福島県 | 鮫川村 | 鮫川村 赤坂西野 | 8月14日20時19分 | 20.3 | 0.1 | | ○ | 森林山間地 |
| 茨城県 | つくば市 | 茨城県つくば市吾妻 | 8月13日22時02分 | 18.3 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 栃木県 | 佐野市 | 栃木県佐野市 梅林公園 | 8月9日21時20分 | 19.6 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 栃木県 | 佐野市 | 栃木県佐野市 赤城神社 | 8月9日22時00分 | 19.1 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 栃木県 | 大田原市 | 大田原市ふれあいの丘天文館 | 8月2日21時21分 | 20.7 | 0.2 | | ○ | 自然公園等 |
| 栃木県 | 大田原市 | 大田原市ふれあいの丘天文館 | 8月3日21時37分 | 20.2 | 0.1 | | ○ | 自然公園等 |
| 栃木県 | 那須町 | | 8月3日21時54分 | 19.7 | 0.1 | | | |
| 埼玉県 | さいたま市 | | 8月9日20時08分 | 17.6 | 0.1 | | | |
| 埼玉県 | さいたま市 | さいたま市中央区本町東2丁目 | 8月10日0時30分 | 17.6 | 0.2 | 観察時間外、薄雲あり | ○ | 住宅地域 |
| 埼玉県 | さいたま市 | 浦和美園4丁目公園 | 8月15日21時59分 | 17.2 | 0.1 | 薄雲あり | ○ | 住宅地域 |
| 埼玉県 | 越谷市 | 越天蒲生観測所 | 8月14日22時13分 | 17.3 | 0.2 | 薄雲あり | ○ | 住宅地域 |
| 千葉県 | 習志野市 | 谷津奏の杜公園 | 8月11日20時05分 | | | 雲量多く測定不可 | ○ | 住宅地域 |
| 千葉県 | 鴨川市 | 千葉県鴨川市 | 8月15日19時48分 | 20.1 | 0.1 | 薄雲あり | ○ | 農業地域 |
| 千葉県 | いすみ市 | いすみ市運動公園 | 8月4日20時49分 | 20.5 | 0.1 | カメラの設定が異なる | ○ | 森林山間地 |
| 東京都 | 文京区 | 東洋大学白山キャンパス1号館屋上 | 8月14日20時07分 | 17.1 | 0.1 | 薄雲あり | ○ | 商業地域 |
| 東京都 | 中野区 | なかのZERO | 8月9日20時40分 | 16.0 | 0.1 | | ○ | 商業地域 |
| 東京都 | 足立区 | | 8月13日23時24分 | 17.4 | 0.1 | 観察時間外、薄雲あり | | |
| 東京都 | 足立区 | | 8月14日22時04分 | 17.4 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 東京都 | 神津島村 | 東京都神津島村 よたね広場 | 8月10日21時26分 | 20.7 | 0.2 | | ○ | 住宅地域 |
| 東京都 | 神津島村 | 東京都神津島村 ヘリポート | 8月13日22時05分 | 21.2 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 東京都 | 神津島村 | 東京都神津島村 赤崎遊歩道 | 8月14日20時50分 | 20.5 | 0.1 | | ○ | その他 |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|------|-----------------|-------------|------------------------|------|-------|--------------|-------|
| 東京都 | 神津島村 | 東京都神津島村 三浦湾展望台 | 8月14日21時48分 | 21.6 | 0.1 | | ○ | その他 |
| 東京都 | 小笠原村 | 東京都小笠原村父島 コペペ海岸 | 8月15日21時28分 | 22.5 | 0.1 | | ○ | 森林山間地 |
| 神奈川県 | 藤沢市 | 神奈川県藤沢市 | 8月15日23時00分 | 18.0 | 0.1 | 観察時間外 | ○ | 商業地域 |
| 新潟県 | 新潟市 | | 8月12日0時19分 | 19.1 | 0.1 | 観察時間外 | | |
| 新潟県 | 新潟市 | | 8月14日21時31分 | 18.1 | 0.2 | 薄雲あり | | |
| 新潟県 | 村上市 | | 8月7日21時47分 | 21.3 | 0.1 | | | |
| 新潟県 | 村上市 | | 8月14日22時32分 | 19.7 | 0.1 | | | |
| 富山県 | 富山市 | | 8月12日0時59分 | 19.8 | 0.3 | 観察時間外 | | |
| 石川県 | かほく市 | | 8月11日21時21分 | 19.5 | 0.1 | | | |
| 石川県 | 能登町 | 石川県柳田星の観察館「満天星」 | 8月9日21時59分 | 21.6 | 0.2 | | ○ | 自然公園等 |
| 福井県 | 福井市 | | 8月4日22時07分 | 20.1 | 0.1 | | | |
| 福井県 | 福井市 | 一乗谷朝倉市遺跡 | 8月4日22時18分 | 20.3 | 0.1 | | ○ | その他 |
| 福井県 | 大野市 | | 8月3日21時52分 | 20.8 | 0.2 | | | |
| 福井県 | 大野市 | | 8月3日22時16分 | 21.2 | 0.1 | | | |
| 福井県 | 大野市 | | 8月3日22時19分 | 21.3 | 0.2 | | | |
| 福井県 | 大野市 | | 8月5日22時11分 | 20.1 | 0.1 | | | |
| 福井県 | 大野市 | | 8月11日22時28分 | 21.3 | 0.1 | | | |
| 福井県 | 大野市 | | 8月11日22時29分 | 21.2 | 0.1 | | | |
| 福井県 | 勝山市 | 福井県勝山市北谷小原集落 | 8月3日20時47分 | 21.1 | 0.1 | | ○ | 森林山間地 |
| 福井県 | 勝山市 | 福井県勝山市北谷小原集落 | 8月4日20時39分 | 21.5 | 0.3 | | ○ | 森林山間地 |
| 福井県 | 永平寺町 | | 8月4日21時50分 | 19.8 | 0.1 | | | |
| 福井県 | 池田町 | | 8月4日22時00分 | 20.7 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 長野市 | 長野県庁 | 8月2日20時43分 | 17.6 | 0.4 | 薄雲あり | ○ | 住宅地域 |
| 長野県 | 長野市 | | 8月9日20時37分 | 19.0 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 長野市 | 長野市立博物館 | 8月9日21時39分 | 19.7 | 0.1 | | ○ | 自然公園等 |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|------|--------------------|-------------|------------------------|------|-------------|--------------|-------|
| 長野県 | 松本市 | | 8月3日22時04分 | 21.6 | 0.2 | | | |
| 長野県 | 松本市 | | 8月3日22時25分 | 21.5 | 0.3 | | | |
| 長野県 | 松本市 | | 8月4日21時33分 | 21.6 | 0.3 | | | |
| 長野県 | 松本市 | 奈川渡ダム駐車場 | 8月4日21時55分 | 21.2 | 0.2 | | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 松本市 | 乗鞍高原・いがや | 8月4日22時18分 | 21.7 | 0.2 | | ○ | 自然公園等 |
| 長野県 | 松本市 | | 8月5日21時06分 | 20.3 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 松本市 | 長野県松本市安曇上高地 大正池 | 8月5日21時29分 | 21.7 | 0.2 | | ○ | 自然公園等 |
| 長野県 | 松本市 | | 8月5日22時02分 | 19.6 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 松本市 | | 8月13日22時16分 | 21.3 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 松本市 | 乗鞍コロナ観測所と宇宙線研究所の中間 | 8月14日0時36分 | 20.7 | 0.5 | 観察時間外 | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 上田市 | 美ヶ原高原 | 8月2日20時39分 | 21.8 | 0.2 | | ○ | 自然公園等 |
| 長野県 | 上田市 | | 8月2日20時47分 | 21.1 | 0.2 | 薄雲あり | | |
| 長野県 | 上田市 | | 8月3日20時44分 | 21.2 | 0.3 | 薄雲あり | | |
| 長野県 | 上田市 | | 8月9日22時09分 | 21.2 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 上田市 | 古安曾観測所前 | 8月13日20時55分 | 19.9 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 長野県 | 岡谷市 | | 8月2日21時34分 | 20.2 | 0.2 | 薄雲あり | | |
| 長野県 | 諏訪市 | 霧ヶ峰高原 | 8月11日22時35分 | 21.0 | 0.1 | | ○ | 自然公園等 |
| 長野県 | 小諸市 | | 8月9日20時21分 | 21.2 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 小諸市 | | 8月9日20時55分 | 21.1 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 伊那市 | マナスル山荘天文館コテージ広場 | 8月5日22時30分 | 21.2 | 0.2 | | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 伊那市 | | 8月13日0時37分 | 21.9 | 0.1 | 観察時間外、赤道儀追尾 | | |
| 長野県 | 駒ヶ根市 | | 8月13日21時38分 | 19.1 | 0.2 | | | |
| 長野県 | 駒ヶ根市 | | 8月14日21時28分 | 19.0 | 0.3 | | | |
| 長野県 | 大町市 | 大町市大町 大町市役所 | 8月3日20時36分 | 20.1 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 長野県 | 大町市 | 大町市社 大町観測所 | 8月3日20時56分 | 20.7 | 0.2 | | ○ | 農業地域 |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|------|------------------|-------------|------------------------|------|------------|--------------|-------|
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月2日20時28分 | 20.6 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月2日20時55分 | 20.4 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月2日21時18分 | 20.7 | 0.2 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月2日21時33分 | 21.2 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月2日21時52分 | 21.5 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月2日22時26分 | 20.2 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月3日22時15分 | 19.7 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月4日22時02分 | 19.4 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | | 8月7日22時19分 | 19.7 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 塩尻市 | 片丘小学校東 | 8月13日20時57分 | 19.7 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 長野県 | 佐久市 | うすだスタードーム | 8月13日22時22分 | 20.5 | 0.1 | | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 千曲市 | 長野県千曲市 中央公園 | 8月9日20時47分 | 20.0 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 長野県 | 東御市 | | 8月4日20時41分 | 19.6 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 東御市 | 長野県東御市湯の丸高原 | 8月17日22時01分 | 20.9 | 0.1 | 観察期間外 | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 東御市 | 長野県東御市湯の丸高原 | 8月17日22時09分 | 20.8 | 0.2 | 観察期間外 | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 安曇野市 | 安曇野市穂高牧 安曇野公園穂高 | 8月3日21時33分 | 20.1 | 0.2 | | ○ | 農業地域 |
| 長野県 | 安曇野市 | 安曇野市穂高 穂高会館 | 8月3日21時50分 | 19.8 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 長野県 | 南牧村 | | 8月3日22時03分 | 21.3 | 0.2 | | | |
| 長野県 | 南牧村 | 国立天文台野辺山宇宙電波観測所内 | 8月3日22時09分 | 21.1 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 長野県 | 南牧村 | 南牧村板橋 | 8月12日23時08分 | 21.2 | 0.4 | 観察時間外、薄雲あり | ○ | 農業地域 |
| 長野県 | 軽井沢町 | | 8月13日21時20分 | 20.3 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 立科町 | | 8月4日21時51分 | 21.0 | 0.2 | 薄雲あり | | |
| 長野県 | 長和町 | | 8月3日21時41分 | 21.7 | 0.2 | | | |
| 長野県 | 下諏訪町 | 長野県下諏訪町赤砂崎公園 | 8月13日22時25分 | 19.5 | 0.1 | | ○ | 自然公園等 |
| 長野県 | 原村 | | 8月3日21時30分 | 20.8 | 0.1 | | | |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|------|------------|-------------|------------------------|------|-------|--------------|-------|
| 長野県 | 辰野町 | | 8月14日21時49分 | 20.2 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 長野県 | 箕輪町 | | 8月14日22時10分 | 20.1 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 上松町 | 上松駅前 | 8月3日22時45分 | 20.0 | 0.1 | | ○ | 商業地域 |
| 長野県 | 上松町 | 木曾の棧 | 8月8日22時15分 | 21.5 | 0.2 | | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 王滝村 | 東京大学木曾観測所 | 8月3日21時12分 | 21.4 | 0.2 | | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 木曾町 | 道の駅日義木曾駒高原 | 8月3日21時43分 | 20.7 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 長野県 | 木曾町 | キビオ峠 | 8月3日22時03分 | 21.2 | 0.2 | | ○ | 森林山間地 |
| 長野県 | 木曾町 | 関山公園 | 8月3日22時26分 | 20.7 | 0.1 | | ○ | 自然公園等 |
| 長野県 | 木曾町 | | 8月6日22時07分 | 21.6 | 0.3 | | | |
| 長野県 | 山形村 | | 8月4日22時31分 | 20.0 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 朝日村 | | 8月5日21時36分 | 20.5 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 筑北村 | 長野道筑北PA下り | 8月4日22時53分 | 20.6 | 0.2 | 観察時間外 | ○ | その他 |
| 長野県 | 池田町 | | 8月2日21時42分 | 20.6 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 白馬村 | | 8月3日21時26分 | 21.0 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 白馬村 | | 8月4日21時29分 | 21.3 | 0.2 | | | |
| 長野県 | 白馬村 | | 8月4日21時30分 | 21.2 | 0.1 | | | |
| 長野県 | 白馬村 | | 8月4日21時37分 | 21.0 | 0.2 | | | |
| 長野県 | 山ノ内町 | | 8月8日22時52分 | 21.7 | 0.1 | 観察時間外 | | |
| 長野県 | 小川村 | 小川天文台 | 8月4日22時18分 | 21.4 | 0.2 | | ○ | 森林山間地 |
| 岐阜県 | 八百津町 | | 8月6日21時05分 | 20.7 | 0.2 | | | |
| 静岡県 | 浜松市 | 浜松市天文台 | 8月4日21時03分 | 18.2 | 0.2 | 薄雲あり | ○ | 住宅地域 |
| 静岡県 | 清水町 | | 8月14日21時17分 | 18.6 | 0.1 | | | |
| 愛知県 | 名古屋市 | 愛知県名古屋市 | 8月3日22時42分 | 17.6 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 愛知県 | 名古屋市 | | 8月14日21時17分 | 16.9 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 愛知県 | 設楽町 | 奥三河総合センター | 8月5日20時42分 | 20.7 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|------|----------------|-------------|------------------------|------|---------|--------------|-------|
| 愛知県 | 設楽町 | 道の駅つぐ高原グリーンパーク | 8月5日21時13分 | 20.9 | 0.1 | | ○ | 自然公園等 |
| 愛知県 | 東栄町 | | 8月11日21時20分 | 21.0 | 0.2 | | | |
| 愛知県 | 豊根村 | 茶臼山高原 | 8月5日22時01分 | 21.4 | 0.2 | | ○ | 自然公園等 |
| 大阪府 | 八尾市 | | 8月4日20時53分 | 16.9 | 0.2 | | | |
| 兵庫県 | 神戸市 | 神戸市 長田区 鹿松町 | 8月7日21時30分 | 18.5 | 0.1 | | ○ | 住宅地域 |
| 奈良県 | 十津川村 | | 8月12日22時17分 | 21.4 | 0.1 | | | |
| 奈良県 | 十津川村 | | 8月12日22時18分 | 20.9 | 0.1 | | | |
| 奈良県 | 十津川村 | | 8月12日22時29分 | 21.4 | 0.1 | | | |
| 奈良県 | 十津川村 | | 8月12日22時29分 | 21.7 | 0.1 | | | |
| 和歌山県 | 和歌山市 | 和歌山大学 総合研究棟屋上 | 8月10日20時07分 | 15.9 | 0.3 | 薄雲あり | ○ | 森林山間地 |
| 和歌山県 | 田辺市 | | 8月12日21時49分 | 20.5 | 0.1 | | | |
| 和歌山県 | 田辺市 | | 8月12日22時18分 | 21.3 | 0.1 | | | |
| 和歌山県 | 田辺市 | | 8月16日22時18分 | 20.9 | 0.2 | 観察期間外 | | |
| 鳥取県 | 日南町 | 鳥取県日野郡日南町上萩山 | 8月13日21時18分 | 21.5 | 0.1 | | ○ | 農業地域 |
| 島根県 | 大田市 | 島根県立三瓶自然館サヒメル | 8月14日22時22分 | 19.8 | 0.1 | 薄雲あり | ○ | 自然公園等 |
| 広島県 | 広島市 | | 8月6日21時00分 | 18.5 | 0.2 | | | |
| 広島県 | 広島市 | | 8月7日22時00分 | 17.8 | 0.1 | | | |
| 徳島県 | 徳島市 | | 8月2日20時27分 | 17.5 | 0.2 | | | |
| 徳島県 | 徳島市 | | 8月2日21時15分 | 18.4 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 徳島県 | 徳島市 | | 8月8日20時02分 | 17.9 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 徳島県 | 徳島市 | | 8月8日20時37分 | 18.0 | 0.2 | | | |
| 徳島県 | 徳島市 | | 8月8日20時56分 | 17.9 | 0.1 | 光が入っている | | |
| 徳島県 | 阿南市 | | 7月31日20時58分 | 20.1 | 0.2 | 観察期間外 | | |
| 徳島県 | 石井町 | | 8月5日21時19分 | 18.6 | 0.1 | | | |
| 徳島県 | 石井町 | | 8月7日21時13分 | 19.3 | 0.1 | | | |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|-----|------|-------------|------------------------|------|------------|--------------|------|
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日20時21分 | 18.8 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日20時39分 | 18.8 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日20時48分 | 18.4 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日20時49分 | 18.8 | 0.2 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日20時51分 | 18.7 | 0.2 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日20時54分 | 18.7 | 0.2 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時02分 | 18.6 | 0.2 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時06分 | 18.7 | 0.2 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時12分 | 19.5 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時24分 | 18.6 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時24分 | 19.3 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時31分 | 18.7 | 0.2 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時39分 | 18.1 | 0.4 | 一部雲に覆われている | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時45分 | 18.7 | 0.2 | 一部雲に覆われている | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時49分 | 19.4 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月4日21時58分 | 18.4 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月5日22時03分 | 18.1 | 0.5 | 薄雲あり | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月7日21時05分 | 19.6 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月7日21時49分 | 18.8 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月7日22時45分 | 18.8 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月8日21時11分 | 18.2 | 0.1 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月11日20時49分 | 18.9 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月11日21時10分 | 17.8 | 0.2 | 一部雲に覆われている | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月11日21時38分 | 18.4 | 0.1 | 薄雲あり | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月11日21時40分 | 19.0 | 0.4 | 薄雲あり | | |

| 都道府県 | 市町村 | 撮影場所 | 撮影日時 | 夜空の明るさ (等級(mag/□")) | ばらつき | 備考 | 継続観察 登録地点 | 周辺状況 |
|------|-------|------------------|-------------|------------------------|------|------------------|--------------|-------|
| 香川県 | 高松市 | | 8月11日22時06分 | 18.5 | 0.4 | 一部雲に覆われている | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月11日22時16分 | 18.5 | 0.4 | | | |
| 香川県 | 高松市 | | 8月11日22時33分 | 19.0 | 0.3 | | | |
| 愛媛県 | 久万高原町 | | 8月6日22時59分 | 21.4 | 0.1 | | | |
| 福岡県 | 北九州市 | | 8月13日3時05分 | 19.9 | 0.3 | 観察時間外、カメラの設定が異なる | | |
| 福岡県 | 福岡市 | 福岡県福岡市中央区草香江 | 8月13日22時38分 | 17.7 | 0.2 | 薄雲あり | ○ | 住宅地域 |
| 福岡県 | 八女市 | 星のふるさと公園 星降る広場 | 8月15日21時52分 | 20.5 | 0.1 | | ○ | 森林山間地 |
| 熊本県 | 熊本市 | 熊本県熊本市 | 8月2日22時19分 | 19.2 | 0.2 | | ○ | 住宅地域 |
| 熊本県 | 熊本市 | | 8月8日21時06分 | 18.6 | 0.2 | 薄雲あり | | |
| 熊本県 | 天草市 | | 8月10日22時02分 | 19.2 | 0.1 | | | |
| 熊本県 | 南阿蘇村 | | 8月10日21時58分 | 19.9 | 0.1 | | | |
| 宮崎県 | 都城市 | | 8月7日22時23分 | 20.7 | 0.2 | | | |
| 鹿児島県 | 始良市 | 鹿児島県始良市平松(始良駅近く) | 8月8日20時30分 | 18.5 | 0.3 | | ○ | 住宅地域 |
| 沖縄県 | 石垣市 | | 8月4日22時01分 | 21.6 | 0.1 | | | |
| 沖縄県 | 名護市 | | 8月14日4時32分 | 21.0 | 0.2 | 観察時間外、薄雲あり | | |
| 沖縄県 | 名護市 | | 8月14日4時37分 | 20.9 | 0.1 | 観察時間外 | | |
| 沖縄県 | 竹富町 | 沖縄県八重山郡竹富町 | 8月3日21時24分 | 22.1 | 0.1 | | ○ | その他 |

※「ばらつき」とは撮影範囲内の明るさの分布を示しており、測定の精度を示す指標である。

※備考欄「観察時間外」とは、日没後1時間～4時間の範囲外に撮影されたデータであることを示す。

※備考欄「カメラの設定が異なる」とは、撮影時のカメラの設定が異なっていたため、正確に測定できなかったデータであることを示す。

