

<夏期>

デジタルカメラによる夜空の明るさ調査 結果一覧

別紙3-1

都道府県名	市町村名	撮影場所	撮影日時	夜空の明るさ (等級(mag/□"))	ばらつき	周辺状況	備考	継続観察登録地点
北海道	札幌市		2019/9/29 19:15	17.31	0.10			
北海道	札幌市		2019/8/27 19:49	16.39	1.13		薄曇り、観測時間外のため参考値	
北海道	名寄市	なよろ市立天文台	2019/9/1 20:23	21.11	0.08	住宅地域		○
北海道	名寄市	なよろ市立天文台	2019/8/27 21:43	21.22	0.09	住宅地域		○
北海道	名寄市		2019/8/27 21:30	19.72	0.08			
北海道	伊達市	北湯沢温泉	2019/9/26 22:27	20.92	0.23	森林山間地	観測時間外のため参考値	
北海道	壮瞥町	壮瞥町森と木の里センター周辺	2019/8/27 20:12	21.25	0.08	森林山間地		
北海道	新ひだか町	静内二十間道路	2019/8/25 20:28	21.34	0.17	農業地域		
北海道	新ひだか町	静内二十間道路	2019/8/25 20:30	21.36	0.16	農業地域		
北海道	陸別町		2019/9/24 19:52	21.95	0.83			
北海道	弟子屈町	北海道川上郡弟子屈町	2019/9/3 20:43	21.75	0.11	農業地域		○
青森県	弘前市		2019/8/31 21:48	19.94	0.15		観測時間外のため参考値	
青森県	八戸市	八戸市 湊高台二丁目	2019/9/29 19:53	18.80	0.12	住宅地域		
青森県	八戸市		2019/9/29 20:04	19.12	0.42			
青森県	八戸市		2019/9/29 19:18	20.99	0.10			
青森県	十和田市		2019/9/27 19:57	20.84	0.19			
青森県	深浦町	風車の丘白神展望台	2019/9/26 19:23	21.31	0.20	森林山間地		
青森県	深浦町	風車の丘白神展望台	2019/9/1 20:52	18.71	0.29	森林山間地		
岩手県	大船渡市		2019/9/23 21:30	19.97	0.08		観測時間外のため参考値	
岩手県	大船渡市		2019/8/29 21:45	18.56	0.00		観測時間外のため参考値	
岩手県	大船渡市		2019/9/24 20:45	20.77	0.04			
岩手県	久慈市	久慈市長内町	2019/8/24 20:47	20.00	0.75	住宅地域		
岩手県	陸前高田市	箱根山展望台	2019/8/24 20:34	20.76	0.16	自然公園等		○
岩手県	八幡平市		2019/8/26 21:17				14mm レンズで撮影範囲が広く、真の標準星との対応関係が不安定のため解析不可	
岩手県	奥州市		2019/9/30 20:07	19.43	1.23			
岩手県	奥州市		2019/8/25 20:29	21.77	0.22			
岩手県	雫石町	コテージむら管理センター 近辺	2019/9/24 19:45	20.80	0.10	農業地域		○
岩手県	金ヶ崎町		2019/9/30 19:38	20.73	0.12			

岩手県	住田町	気仙群住田町 種山高原(遊林ランド種山)	2019/9/1 20:16	19.83	0.64	森林山間地	
岩手県	洋野町		2019/9/24 20:58	21.54	0.06		
宮城県	仙台市		2019/9/26 20:59	19.37	0.08		
宮城県	仙台市		2019/9/25 19:27	18.22	0.15		
宮城県	石巻市		2019/9/26 20:33	20.52	1.12		
宮城県	名取市		2019/9/26 19:21	18.59	0.16		
宮城県	名取市		2019/9/26 19:07	18.66	0.00		
宮城県	岩沼市		2019/9/26 20:58	19.28	0.02		
宮城県	岩沼市		2019/9/26 20:39	19.65	0.10		
宮城県	岩沼市		2019/9/26 20:35	19.61	0.14		
宮城県	岩沼市		2019/9/26 20:21	15.88	0.15		
宮城県	岩沼市		2019/9/26 20:29	19.51	0.03		
宮城県	岩沼市		2019/9/26 20:44	18.21	0.12		
宮城県	登米市	ナイン・タウン駐車場観測地点	2019/9/26 19:35	20.02	0.05	住宅地域	○
宮城県	登米市	ナイン・タウン旧中田沼観測地点	2019/9/26 19:57	20.45	0.06	農業地域	
宮城県	登米市		2019/9/26 20:35	20.75	0.08		
宮城県	登米市		2019/8/25 21:28	20.82	0.08		
宮城県	登米市	ナイン・タウン旧中田沼観測地点	2019/8/25 20:53	20.82	0.29	農業地域	
宮城県	登米市	ナイン・タウン駐車場観測地点	2019/8/29 20:36	20.22	0.11	住宅地域	○
宮城県	蔵王町		2019/9/30 20:46	20.96	0.08		
宮城県	蔵王町		2019/9/30 20:15	21.07	0.10		
宮城県	柴田町	柴田郡柴田町本船迫	2019/9/26 20:16	20.08	0.12	自然公園等	
宮城県	南三陸町	南三陸ホテル観洋屋上	2019/8/31 19:47	19.70	0.22	その他	○
秋田県	横手市	天下森スキー場駐車場	2019/8/26 21:02	21.44	0.11	森林山間地	
秋田県	横手市	秋田ふるさと村第4駐車場	2019/8/26 20:03	19.49	0.08	商業地域	
秋田県	美郷町	仙北郡美郷町	2019/8/26 19:37	20.82	0.12	農業地域	観測時間外のため参考値
福島県	福島市		2019/9/26 22:32	21.76	0.14		観測時間外のため参考値
福島県	いわき市	いわき市中央台鹿島	2019/9/23 21:03	19.76	0.11	住宅地域	観測時間外のため参考値
福島県	いわき市	いわき市中央台鹿島	2019/9/2 20:02	19.56	0.29	住宅地域	
福島県	いわき市	いわき市中央台鹿島	2019/8/29 20:56	19.25	0.05	住宅地域	
福島県	白河市	白河関の森公園駐車場	2019/9/26 20:29	19.88	0.06	農業地域	○
福島県	田村市	星の村天文台	2019/10/2 19:20	19.42	1.21	自然公園等	○
福島県	塙町	白河関の森公園駐車場	2019/9/25 20:22	19.77	0.00	農業地域	○
福島県	広野町	SUZUKI 天体観測所	2019/9/26 19:46	20.60	0.16	森林山間地	
福島県	広野町	SUZUKI 天体観測所	2019/9/26 19:46	20.59	0.18	森林山間地	

福島県	広野町	双葉郡広野町	2019/9/26 20:34	19.52	0.09	住宅地域		
福島県	広野町	双葉郡広野町	2019/8/29 21:51	20.15	0.18	住宅地域	観測時間外のため参考値	
茨城県	つくば市	つくば市吾妻	2019/10/2 21:01	17.63	0.16	住宅地域	観測時間外のため参考値	○
茨城県	つくば市	つくば市吾妻	2019/10/2 20:48	17.49	0.12	住宅地域		○
茨城県	つくば市	つくば市吾妻	2019/10/1 20:02	17.67	0.20	住宅地域		○
茨城県	つくば市	つくば市吾妻	2019/9/2 19:48	17.43	0.12	住宅地域		○
茨城県	つくば市	つくば市吾妻	2019/8/30 21:20	18.37	0.08	住宅地域	1/3 雲有り	○
栃木県	佐野市	佐野市 赤城神社	2019/8/25 21:04	17.05	0.11	住宅地域		○
栃木県	佐野市	佐野市 梅林公園	2019/9/25 20:09	17.90	0.09	農業地域		○
栃木県	佐野市	作原自然環境保全地域	2019/9/23 20:42	18.39	0.10	自然公園等		
栃木県	佐野市		2019/9/25 22:43				ピンボケのため、測定不可	
群馬県	嬬恋村		2019/9/27 20:06	18.81	0.42			
群馬県	嬬恋村		2019/9/25 21:15	20.83	0.10		観測時間外のため参考値	
群馬県	嬬恋村		2019/8/26 21:11	18.94	0.91			
群馬県	嬬恋村		2019/8/26 21:12	17.43	1.93			
群馬県	嬬恋村		2019/8/26 21:09	18.99	0.74			
埼玉県	さいたま市	浦和美園4丁目公園	2019/8/29 21:40	17.42	0.10	住宅地域		○
埼玉県	さいたま市	浦和美園4丁目公園	2019/8/29 21:11	17.35	0.08	住宅地域		○
埼玉県	さいたま市	浦和美園4丁目公園	2019/8/29 21:34	17.38	0.06	住宅地域		○
埼玉県	さいたま市	さいたま市岩槻区加倉	2019/9/26 19:44	16.21	1.17	住宅地域		
埼玉県	春日部市		2019/10/3 0:23	17.88	0.15		観測時間外のため参考値	
埼玉県	春日部市		2019/9/26 0:39	18.15	0.19		雲多い、観測時間外のため参考値	
埼玉県	春日部市		2019/9/24 0:09	18.43	0.99		観測時間外のため参考値	
埼玉県	春日部市		2019/9/26 0:39	18.16	0.19		観測時間外のため参考値	
埼玉県	草加市		2019/8/26 20:34	20.43	0.11		カメラブレ	
埼玉県	草加市	東武スカイツリーライン谷塚駅前	2019/8/26 20:34	16.27	0.17	商業地域		
埼玉県	越谷市	越天蒲生観測所	2019/9/25 19:39	17.15	0.14	住宅地域		○
埼玉県	越谷市	越天蒲生観測所	2019/9/2 20:34	16.99	0.16	住宅地域		○
埼玉県	坂戸市	坂戸市内	2019/9/25 20:30	18.16	0.15	農業地域		
埼玉県	坂戸市	坂戸市内	2019/9/2 19:21	17.53	0.10	農業地域	観測時間外のため参考値	
千葉県	松戸市	松戸市内	2019/9/26 20:16	16.62	0.12	住宅地域		
千葉県	東金市		2019/9/26 19:38	18.71	0.09			
千葉県	習志野市	谷津奏の杜公園	2019/9/2 20:14	17.17	0.16	住宅地域		○
千葉県	市原市		2019/9/2 21:37	17.87	0.13		観測時間外のため参考値	
千葉県	鴨川市	鴨川市内	2019/8/26 22:00			農業地域	ファイル破損のため解析不可	○
千葉県	鎌ヶ谷市	鎌ヶ谷市内	2019/10/1 20:35	17.40	0.07	住宅地域		

千葉県	南房総市		2019/8/31 21:39	20.14	0.16			
千葉県	大網白里市	大網白里市北飯塚	2019/9/2 20:37	19.39	0.41	その他		
千葉県	大網白里市	大網白里市北飯塚	2019/9/25 19:27	19.25	0.07	その他		
東京都	文京区	東洋大学白山キャンパス1号館屋上	2019/9/2 20:01	16.57	0.14	商業地域		○
東京都	中野区	なかのZERO	2019/9/25 19:25	16.27	0.37	商業地域		○
東京都	府中市		2019/9/2 21:18	16.56	0.15			
東京都	町田市		2019/8/29 21:09	17.78	0.08			
東京都	小金井市	都立小金井公園 いこいの広場	2019/10/1 20:42	17.14	0.17	自然公園等		
東京都	羽村市	羽村市	2019/9/27 20:27	15.07	0.00	住宅地域		
東京都	奥多摩町	西多摩郡奥多摩町 奥多摩湖大麦代園 地駐車場	2019/10/1 19:38	20.03	0.10	森林山間地		
東京都	神津島村	神津島村 三浦湾展望台	2019/8/31 21:03	21.40	0.10	その他		○
東京都	神津島村	神津島村 ヘリポート	2019/8/26 21:13	21.38	0.26	農業地域	観測時間外のため参考値	○
東京都	神津島村	神津島村 よたね広場	2019/8/26 21:40	21.28	0.32	住宅地域	観測時間外のため参考値	○
東京都	神津島村	神津島村 赤崎遊歩道	2019/9/2 21:38	21.91	0.53	その他		○
東京都	小笠原村	小笠原村父島 コペペ海岸	2019/8/29 20:11			森林山間地	対象外機種のため感度不足であり測定不可	○
神奈川県	横浜市		2019/10/1 20:34	16.08	0.00			
神奈川県	相模原市	相模原市立博物館観測テラス	2019/10/2 19:40			住宅地域	標準星の大半が雲の範囲内、曇りであり測定不可	
神奈川県	相模原市		2019/10/4 20:07	17.99	0.10		観測期間外のため参考値	
神奈川県	平塚市	平塚市岡崎	2019/9/2 20:28	18.47	0.09	農業地域		
神奈川県	藤沢市	藤沢市内	2019/10/1 21:00	17.01	0.15	商業地域	観測時間外のため参考値	○
神奈川県	清川村		2019/9/2 21:03	19.89	0.12			
新潟県	長岡市	長岡市小国町原 県道341号沿	2019/8/26 21:04	20.84	0.09	森林山間地		
新潟県	長岡市	長岡市小国町法坂 せせらぎ公園	2019/8/26 21:23	20.77	0.07	その他		
新潟県	佐渡市	佐渡市秋津	2019/9/26 19:04	20.62	0.33	農業地域	観測時間外のため参考値	
新潟県	佐渡市	佐渡市秋津	2019/8/25 20:01	21.49	0.23	その他		
新潟県	佐渡市	佐渡市秋津	2019/8/25 19:49	21.46	0.22	農業地域	観測時間外のため参考値	
新潟県	佐渡市	佐渡市秋津	2019/10/1 19:38	20.94	0.14	その他		
石川県	かほく市		2019/9/3 21:01	19.11	0.09			
石川県	能登町	石川県柳田星の観察館「満天星」	2019/8/26 20:32	21.65	0.17	自然公園等		○
福井県	福井市	一乗谷朝倉氏遺跡	2019/8/26 21:40	20.33	0.40	その他	雲の筋	○
福井県	大野市	福井県自然保護センター観察棟	2019/9/26 21:02	20.73	0.18	自然公園等		
福井県	大野市	福井県自然保護センター観察棟	2019/8/26 20:45	20.23	0.17	自然公園等		
福井県	勝山市	勝山市北谷町小原集落	2019/8/26 21:32	21.49	0.45	森林山間地		○
福井県	おおい町	大飯郡おおい町名田庄三重	2019/10/3 21:27	21.15	0.39	農業地域	観測時間外のため参考値	
福井県	おおい町	大飯郡おおい町名田庄中	2019/10/3 21:06	21.25	0.57	農業地域		

福井県	おおい町	大飯郡おおい町名田庄納田終	2019/9/26 21:40	21.20	0.26	森林山間地	観測時間外のため参考値	
山梨県	富士吉田市	富士散策公園	2019/9/2 21:00	19.77	0.15	自然公園等		
山梨県	富士吉田市	富士北麓公園駐車場	2019/9/2 20:00	19.84	0.12	自然公園等		
山梨県	富士吉田市	富士吉田市大明見地内	2019/9/2 21:12	19.53	0.21	住宅地域		
山梨県	北杜市	北杜市白州町横手	2019/9/25 20:31	20.48	0.10	農業地域		
山梨県	北杜市	北杜市白州町横手	2019/9/2 21:51	20.72	0.09	農業地域	観測時間外のため参考値	
山梨県	甲州市		2019/8/25 21:06	21.11	0.11			
山梨県	富士河口湖町		2019/9/2 19:25	20.15	0.16		観測時間外のため参考値	
山梨県	富士河口湖町	南都留郡富士河口湖町大石	2019/10/4 20:36	20.32	0.18	農業地域	観測期間外のため参考値	
山梨県	小菅村	北都留郡小菅村 小菅村ヘリポート	2019/10/1 20:56	18.99	0.20	森林山間地		
山梨県	丹波山村	北都留郡丹波山村	2019/10/1 20:24	20.18	0.06	森林山間地		
長野県	長野市	須坂市内	2019/10/1 18:48	20.70	0.19	農業地域	観測時間外のため参考値	
長野県	長野市	長野県庁	2019/9/2 20:03	18.67	0.12	住宅地域		○
長野県	長野市		2019/9/2 20:03	18.69	0.13			
長野県	長野市	長野市徳間 長野高専グランド	2019/9/2 19:43	18.64	0.15	住宅地域	雲 2/3、観測時間外のため参考値	
長野県	長野市		2019/10/1 19:35				星が写っていない	
長野県	長野市	飯綱スキー場駐車場	2019/9/2 20:16	20.94	0.22	自然公園等		
長野県	松本市	松本市安曇上高地 大正池	2019/8/26 21:17	21.45	0.92	自然公園等		
長野県	松本市		2019/9/2 21:08	18.50	0.21			
長野県	松本市	平田駅西口	2019/8/25 20:51	18.46	0.12	住宅地域		
長野県	松本市		2019/8/29 21:12	20.70	0.13			
長野県	松本市	松本駅西口	2019/8/25 21:51	17.65	0.13	商業地域		
長野県	松本市		2019/9/2 21:18	19.17	0.43			
長野県	松本市		2019/9/2 21:30	19.77	0.15			
長野県	松本市		2019/9/2 20:09	19.12	0.13			
長野県	松本市		2019/8/25 20:47	21.90	0.23			
長野県	松本市	アルプス公園駐車場	2019/8/31 21:23	18.70	0.16	自然公園等		
長野県	松本市	松本市中央	2019/8/31 21:48	17.53	0.40	商業地域		
長野県	松本市		2019/9/2 21:59	21.80	0.23		観測時間外のため参考値	
長野県	松本市	乗鞍高原・いがや	2019/9/2 21:46	21.41	0.12	自然公園等		○
長野県	松本市		2019/9/2 21:14	20.69	0.32			
長野県	松本市		2019/9/2 21:01	19.66	0.19			
長野県	松本市		2019/9/2 20:50	20.08	0.14			
長野県	松本市	奈川高原	2019/8/25 21:27	21.85	0.31	自然公園等		

長野県	松本市	奈川渡ダム駐車場	2019/8/25 21:44	21.45	0.10	森林山間地		○
長野県	松本市		2019/8/25 22:00	21.44	0.07		観測時間外のため参考値	
長野県	松本市		2019/8/29 20:55	20.39	0.41			
長野県	松本市		2019/9/2 22:08				下 1/3 は地上、観測時間外のため測定不可	
長野県	上田市	小県郡長和町 美ヶ原高原	2019/10/1 20:53	19.75	0.00	森林山間地	基準星が範囲内に 1 個のみ、焦点距離が長すぎるため参考値	
長野県	上田市		2019/10/1 20:19	20.24	0.00			
長野県	上田市		2019/9/25 20:46	19.27	0.10			
長野県	上田市		2019/9/25 20:48	19.29	0.11			
長野県	上田市		2019/9/25 21:19	18.92	0.08		観測時間外のため参考値	
長野県	上田市		2019/9/25 20:59	20.90	0.08			
長野県	上田市	上田市菅平高原	2019/9/25 20:36	20.66	0.07	森林山間地		
長野県	上田市	太郎山登山口駐車場(四十八曲がりコース)	2019/10/1 20:13	18.26	0.24	住宅地域		
長野県	上田市		2019/9/2 20:45	18.28	0.12			
長野県	上田市		2019/9/25 20:22	19.62	0.10			
長野県	上田市	美ヶ原高原	2019/8/25 20:10	21.22	0.12	自然公園等		○
長野県	上田市		2019/8/26 22:40	20.59	0.09		観測時間外のため参考値	
長野県	上田市	鳥居峠	2019/9/27 19:36	18.79	0.41	森林山間地		
長野県	上田市		2019/9/25 19:52	20.70	0.12			
長野県	上田市		2019/9/25 20:35	19.51	0.13			
長野県	上田市	武石観光センター	2019/8/25 21:13	21.50	0.11	森林山間地		
長野県	上田市	古安曾観測所前	2019/8/25 21:18	20.15	0.17	農業地域		○
長野県	上田市	古安曾観測所前	2019/8/25 21:18	19.87	0.47	農業地域		○
長野県	上田市		2019/9/2 21:19	19.54	0.24			
長野県	岡谷市		2019/9/2 21:34	20.61	0.27			
長野県	諏訪市		2019/9/1 22:03	19.70	0.12		観測時間外のため参考値	
長野県	諏訪市	諏訪市四賀霧ヶ峰車山肩	2019/9/2 21:56	21.25	0.09	自然公園等	観測時間外のため参考値	
長野県	諏訪市	霧ヶ峰高原	2019/9/1 21:39	21.00	0.19	自然公園等		○
長野県	諏訪市	霧ヶ峰高原	2019/9/2 21:48	21.17	0.09	自然公園等	観測時間外のため参考値	○
長野県	須坂市	峰の原高原 サンセットテラス	2019/10/1 20:29	20.38	0.12	自然公園等		
長野県	須坂市	峰の原高原 サンセットテラス	2019/9/2 20:05	20.56	0.15	自然公園等		
長野県	伊那市		2019/10/1 20:13	20.08	0.11			
長野県	伊那市		2019/10/1 21:18	19.98	0.17		観測時間外のため参考値	
長野県	伊那市		2019/9/3 20:03	18.76	0.12			
長野県	伊那市		2019/10/1 20:55	20.21	0.12			

長野県	伊那市	伊那市 西春近北小学校グラウンド	2019/9/2 21:11	20.17	0.14	農業地域		
長野県	伊那市	伊那市西箕輪 中条地区	2019/8/25 20:20	20.16	0.18	農業地域		
長野県	伊那市		2019/10/1 20:37	20.39	0.36			
長野県	伊那市	長野県伊那文化会館	2019/9/2 20:47	19.66	0.16	住宅地域		
長野県	駒ヶ根市	日本電産長野技術研究開発センター周 辺	2019/8/25 20:25	19.89	0.93	農業地域		
長野県	駒ヶ根市	駒ヶ根高原家族旅行村アルプスの丘周 辺	2019/8/25 20:14	20.32	0.69	自然公園等		
長野県	駒ヶ根市	長野県駒ヶ根工業高等学校周辺	2019/8/25 20:36	19.36	1.21	住宅地域		
長野県	大町市	大町市社 大町観測所	2019/9/2 20:54	20.67	0.23	農業地域		○
長野県	大町市		2019/9/25 19:42	20.96	0.12			
長野県	大町市	大町市大町 大町市役所	2019/8/29 20:31	19.60	0.32	住宅地域	1/3 雲	○
長野県	飯山市		2019/9/25 21:04	21.25	0.11			
長野県	茅野市		2019/10/1 21:22	18.83	0.11		観測時間外のため参考値	
長野県	茅野市		2019/10/1 21:02	16.92	0.10			
長野県	塩尻市		2019/8/25 20:23	21.01	0.20			
長野県	塩尻市		2019/8/25 20:52	19.31	0.50		左下 1/9 に雲有り	
長野県	塩尻市		2019/8/25 21:15	18.43	0.21			
長野県	塩尻市		2019/9/2 21:41	19.75	0.13			
長野県	塩尻市	奈良井ダム	2019/8/25 20:51	21.54	0.21	森林山間地		
長野県	塩尻市		2019/8/25 20:07	20.32	0.62			
長野県	塩尻市		2019/8/25 21:27	18.54	0.14			
長野県	塩尻市		2019/8/25 21:04	19.27	0.16		右上 1/9 に雲有り	
長野県	塩尻市		2019/8/25 21:45	18.91	0.17			
長野県	塩尻市		2019/9/2 22:01	20.31	0.08		観測時間外のため参考値	
長野県	塩尻市		2019/9/2 21:44	20.70	0.09			
長野県	塩尻市		2019/9/2 21:50	20.67	0.17		観測時間外のため参考値	
長野県	塩尻市		2019/9/1 21:18	19.03	0.22			
長野県	塩尻市		2019/8/25 20:40	21.44	0.15			
長野県	塩尻市		2019/9/2 20:57	20.76	0.07			
長野県	塩尻市		2019/10/1 19:09	19.39	0.30			
長野県	塩尻市		2019/9/1 21:30	19.88	0.48			
長野県	塩尻市	片丘小学校東	2019/9/1 21:03	19.72	0.29	農業地域		○
長野県	佐久市		2019/9/25 20:16	17.63	0.60			
長野県	佐久市		2019/9/25 20:37	18.19	0.91			
長野県	佐久市		2019/9/25 19:48	19.67	0.21			

長野県	千曲市		2019/8/26 21:57	19.73	0.10		観測時間外のため参考値	
長野県	千曲市	千曲市 中央公園	2019/8/26 21:37	19.85	0.10	住宅地域	観測時間外のため参考値	
長野県	東御市	東御市湯の丸高原	2019/9/25 21:21	20.93	0.09	森林山間地	観測時間外のため参考値	
長野県	安曇野市	安曇野市穂高牧 安曇野公園穂高	2019/8/29 21:22	20.33	0.21	農業地域		○
長野県	安曇野市	安曇野市豊科 安曇野市役所	2019/9/2 21:31	19.33	0.11	住宅地域		
長野県	安曇野市		2019/8/29 21:37	20.09	0.15			
長野県	安曇野市	安曇野市穂高 穂高会館	2019/9/2 22:00	19.86	0.69	住宅地域	観測時間外のため参考値	○
長野県	安曇野市		2019/8/29 22:01	20.42	0.08		観測時間外のため参考値	
長野県	南牧村	南佐久郡南牧村野辺山	2019/9/25 20:14	20.88	0.00	住宅地域		
長野県	南牧村	国立天文台野辺山宇宙電波観測所内	2019/9/2 21:30	21.22	0.08	農業地域		○
長野県	南牧村	国立天文台野辺山宇宙電波観測所内	2019/9/27 20:11	20.81	0.12	農業地域		○
長野県	北相木村		2019/8/25 20:35	21.15	0.25			
長野県	御代田町		2019/9/26 18:43	18.78	0.52		観測時間外のため参考値	
長野県	御代田町		2019/9/25 20:11	19.66	0.29			
長野県	御代田町		2019/9/26 18:40	18.42	0.32		観測時間外のため参考値	
長野県	御代田町		2019/9/25 20:14	19.73	0.11			
長野県	青木村		2019/8/26 22:18	20.69	0.07		観測時間外のため参考値	
長野県	青木村		2019/8/26 21:09	20.86	0.18			
長野県	青木村		2019/8/26 21:46	20.56	0.08			
長野県	下諏訪町	諏訪郡下諏訪町八島湿原	2019/9/1 22:01	19.20	0.26	自然公園等	観測時間外のため参考値	
長野県	下諏訪町	下諏訪町赤砂崎公園	2019/9/1 21:34	19.84	0.22	自然公園等		○
長野県	原村	八ヶ岳自然文化園	2019/10/4 22:01	21.24	0.11	自然公園等	観測時間外、観測期間外のため参考値	
長野県	原村		2019/10/1 19:56	20.52	0.09			
長野県	辰野町		2019/10/1 19:30	19.21	0.30			
長野県	箕輪町	JR 木ノ下駅周辺	2019/8/25 20:19	19.38	0.13	住宅地域		
長野県	箕輪町		2019/10/1 19:49	19.02	0.01			
長野県	南箕輪村	上伊那郡南箕輪村 大芝公園	2019/9/2 20:26	18.95	0.29	自然公園等		
長野県	高森町		2019/9/2 21:13	19.74	0.17			
長野県	高森町		2019/8/26 23:22	20.31	0.12		観測時間外のため参考値	
長野県	阿智村	下伊那郡阿智村伍和 栗矢観測所	2019/8/25 21:42	20.83	0.22	農業地域		
長野県	阿智村		2019/8/25 21:14	21.05	0.16			
長野県	阿智村		2019/8/25 21:34	20.50	0.24			
長野県	阿智村		2019/8/26 20:57	20.93	0.14			
長野県	阿智村	下伊那郡阿智村伍和 栗矢観測所	2019/8/25 21:55	21.09	0.19	農業地域		
長野県	阿智村	下伊那郡阿智村伍和 栗矢観測所	2019/9/2 22:03	21.70	0.09	農業地域	観測時間外のため参考値	
長野県	阿智村	下伊那郡阿智村伍和 栗矢観測所	2019/9/2 22:05	21.07	0.13	農業地域	観測時間外のため参考値	



長野県	阿智村		2019/8/25 21:02	21.09	0.15			
長野県	平谷村		2019/8/25 20:27	21.10	0.17			
長野県	根羽村	根羽村 茶臼山	2019/8/26 22:02	20.89	0.10	自然公園等	観測時間外のため参考値	
長野県	根羽村	根羽村 茶臼山	2019/8/26 21:59	20.88	0.09	自然公園等	観測時間外のため参考値	
長野県	根羽村	根羽村 茶臼山	2019/8/26 22:06	20.93	0.13	自然公園等	観測時間外のため参考値	
長野県	下條村		2019/8/26 20:04	20.54	0.13			
長野県	売木村		2019/8/25 20:11	21.20	0.12			
長野県	売木村		2019/8/29 21:37	20.22	0.31			
長野県	天龍村	天龍村神原峠山	2019/8/26 20:24	20.92	0.12	森林山間地		
長野県	天龍村	天龍村神原ヒヤダ久保	2019/8/26 20:22	20.66	0.12	森林山間地		
長野県	天龍村	天龍村平岡和知野	2019/8/26 21:09	20.98	0.61	森林山間地		
長野県	天龍村	天龍村神原向方憩いの家	2019/8/26 20:55	21.00	0.17	住宅地域		
長野県	大鹿村		2019/10/1 21:49	20.42	0.13		観測時間外のため参考値	
長野県	上松町	木曽郡上松町倉本	2019/9/26 20:39	20.20	0.42	その他		
長野県	上松町	木曽郡上松町倉本	2019/8/25 21:19	21.16	0.18	その他		
長野県	上松町	上松駅前	2019/8/25 21:32	19.96	0.10	商業地域		○
長野県	上松町	木曽の棧	2019/8/25 21:42	21.07	0.40	森林山間地		○
長野県	上松町	上松駅前	2019/9/26 20:22	19.47	0.22	商業地域		○
長野県	南木曽町	田立小学校	2019/8/25 20:05	20.84	0.12	住宅地域		
長野県	南木曽町	天白公園駐車場	2019/8/25 20:27	20.66	0.14	自然公園等		
長野県	木祖村	木祖村郷土館脇	2019/8/25 22:27	20.97	0.08	商業地域	観測時間外のため参考値	
長野県	王滝村	東京大学木曽観測所	2019/9/2 20:47	21.27	0.18	森林山間地		○
長野県	王滝村	王滝村氷ヶ瀬	2019/8/26 20:11	21.31	0.15	森林山間地		
長野県	王滝村	東京大学木曽観測所	2019/9/26 19:38	21.27	0.05	森林山間地		○
長野県	大桑村	大桑中学校	2019/8/25 20:57	21.02	0.20	住宅地域		
長野県	木曽町		2019/8/25 21:20	21.31	0.25			
長野県	木曽町	道の駅日義木曽駒高原	2019/8/25 22:05	20.75	0.19	住宅地域	観測時間外のため参考値	○
長野県	木曽町	関山公園	2019/8/26 21:33	20.73	0.03	自然公園等		○
長野県	木曽町	木曽町三岳倉本	2019/8/25 21:03	20.79	0.19	森林山間地		
長野県	木曽町	キビオ峠	2019/8/26 21:05	20.95	0.19	森林山間地		○
長野県	木曽町	開田高原保健休養地テニスコート	2019/8/26 21:58	20.54	0.24	森林山間地	観測時間外のため参考値	
長野県	木曽町	宮ノ越駅前	2019/8/25 22:13	20.71	0.17	住宅地域	観測時間外のため参考値	
長野県	木曽町	木曽馬の里	2019/8/25 21:48	20.40	0.12	その他		
長野県	木曽町	開田高原水芭蕉園	2019/8/25 20:25	20.69	0.20	自然公園等		
長野県	木曽町	木曽合同庁舎脇	2019/8/25 21:52	20.57	0.12	商業地域		
長野県	山形村		2019/9/2 20:30	19.65	0.27			

長野県	山形村	山形村 ミラ フード館	2019/8/25 20:22	19.94	0.11	農業地域		
長野県	朝日村		2019/9/2 20:34	19.99	0.54			
長野県	池田町		2019/9/25 21:13	20.56	0.15		観測時間外のため参考値	
長野県	池田町		2019/9/25 20:56	19.60	0.67			
長野県	池田町		2019/9/25 20:51	20.11	0.13			
長野県	池田町		2019/9/25 20:38	20.68	0.10			
長野県	松川村		2019/9/25 21:01	19.90	0.11			
長野県	白馬村		2019/9/25 20:25	20.89	0.09			
長野県	白馬村		2019/9/25 20:04	20.73	0.09			
長野県	白馬村	八方尾根うさぎ平	2019/8/26 21:25	20.88	0.09	自然公園等		
長野県	小谷村		2019/9/25 20:44	20.75	0.07			
長野県	小谷村		2019/9/25 20:56	20.88	0.26			
長野県	小谷村		2019/9/25 21:06	20.05	0.58			
長野県	小谷村		2019/9/25 21:22	21.23	0.08		観測時間外のため参考値	
長野県	山ノ内町		2019/9/27 20:38	21.14	0.10			
長野県	山ノ内町		2019/9/27 19:07	20.47	0.49			
長野県	小川村	小川天文台	2019/9/25 20:01	20.91	0.07	森林山間地		○
長野県	飯綱町	いづなリゾートスキー場 駐車場	2019/9/2 21:00	20.40	0.12	自然公園等		
岐阜県	可児市	可児市 天体ドーム横	2019/9/2 21:30	18.70	0.22	住宅地域		
岐阜県	揖斐川町	揖斐川町西横山	2019/8/26 21:43	20.35	0.17	森林山間地		
静岡県	浜松市		2019/9/26 20:07	18.29	0.00			
静岡県	富士宮市	富士宮市内	2019/9/1 20:28	17.98	0.12	住宅地域		
静岡県	伊豆市		2019/9/1 20:14	20.07	0.10			
静岡県	清水町		2019/9/1 21:32	17.95	0.23			
愛知県	名古屋市		2019/9/3 21:20	16.49	0.15			
愛知県	名古屋市		2019/9/3 20:58	16.41	0.19			
愛知県	名古屋市		2019/9/3 20:09	16.81	0.18			
愛知県	名古屋市		2019/9/3 21:02	16.97	0.09			
愛知県	名古屋市		2019/9/3 20:38	17.41	0.10			
愛知県	岡崎市		2019/9/6 23:22	19.70	0.14		観測時間外、観測期間外のため参考値	
愛知県	豊田市		2019/9/24 21:06	20.53	0.12			
愛知県	豊田市		2019/8/26 20:05	17.27	0.10			
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	2019/8/25 20:59	20.40	0.23	自然公園等		○
愛知県	設楽町	道の駅つぐ高原グリーンパーク	2019/8/25 20:45	20.82	0.27	自然公園等		○
愛知県	東栄町		2019/8/25 20:30	20.96	0.17			
愛知県	豊根村	茶臼山高原(愛知県北設楽郡豊根村)	2019/8/26 21:15	20.90	0.12	自然公園等		○

愛知県	豊根村	茶臼山高原(愛知県北設楽郡豊根村)	2019/8/26 21:16	21.90	0.21	自然公園等		○
三重県	四日市市		2019/8/26 21:06	17.25	1.69		撮影途中で雲通過	
三重県	四日市市	近鉄四日市駅	2019/8/26 21:27			住宅地域	カメラブレと雲多く標準星取得不可	
三重県	四日市市		2019/8/26 21:51				カメラブレ	
三重県	四日市市		2019/8/26 23:04	17.60	0.88		薄雲 3/4、観測時間外のため参考値	
三重県	四日市市		2019/8/26 20:50				カメラブレ	
三重県	菰野町		2019/8/26 20:05				カメラブレ	
三重県	菰野町	アクアイグニス	2019/8/26 20:28			農業地域	撮影途中で雲通過	
滋賀県	彦根市		2019/9/26 21:06	18.32	0.19			
滋賀県	長浜市	ウッドイパル余呉	2019/9/30 19:28	20.98	0.32	森林山間地		
滋賀県	湖南市	石部南まちづくりセンター	2019/9/2 22:00	18.85	0.13	住宅地域	観測時間外のため参考値	
滋賀県	高島市		2019/9/26 20:01	20.27	0.06			
滋賀県	多賀町	ダイニック アストロパーク天究館	2019/9/26 20:42	19.37	0.08	工業地域		
滋賀県	多賀町		2019/9/26 20:54	19.28	0.09			
京都府	京都市	上京区主税町	2019/9/25 20:22	17.45	0.14	商業地域		
京都府	京都市		2019/8/26 20:31	16.67	1.25		薄雲有り	
京都府	京都市	京都市左京区 鴨川河川敷	2019/9/25 20:42	17.84	0.14	住宅地域		
京都府	和束町	相楽郡和束町 杉田	2019/8/26 21:37	19.49	0.06	農業地域		
大阪府	枚方市	枚方市 ひらパー	2019/9/2 21:26	17.34	0.57	住宅地域		
大阪府	枚方市	枚方市 ひらパー	2019/9/2 21:24	17.41	0.58	住宅地域		
大阪府	能勢町		2019/9/25 20:40	19.40	1.10			
兵庫県	神戸市	神戸市長田区 鹿松町	2019/8/26 21:10			住宅地域	何も映っていない	○
兵庫県	神戸市	神戸市長田区 鹿松町	2019/8/25 21:59	18.14	0.16	住宅地域	観測時間外のため参考値	○
兵庫県	神戸市	神戸市長田区 鹿松町	2019/9/2 20:39	18.35	0.13	住宅地域		○
兵庫県	神戸市	神戸市長田区 鹿松町	2019/9/26 20:59	17.81	0.23	住宅地域		○
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/9/25 19:40	17.58	0.16	住宅地域		
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/8/29 19:34			住宅地域	雲多く基準星の特定不可	
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/8/26 21:04	19.60	0.67	住宅地域		
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/9/2 21:47	19.52	0.58	住宅地域	雲と水滴で基準星の特定不可	
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/9/3 19:54			住宅地域	観測時間外、曇りにつき測定不可	
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/10/3 20:18	17.35	0.00	住宅地域		
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/9/30 21:04			住宅地域	ピンボケ	
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/9/1 19:11			住宅地域	雲多く基準星の特定不可、観測時間外	
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/9/27 19:40			住宅地域	雲多い	
兵庫県	神戸市	兵庫県立舞子高等学校屋上	2019/9/26 20:53	17.41	1.11	住宅地域		
兵庫県	神戸市	神戸市西区 井吹台 西神南	2019/9/30 21:31			住宅地域	星少なく基準星選択不可、観測時間外	

兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/10/3 21:03			住宅地域	星1個のみ	
兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/9/3 20:24			住宅地域	曇りにつき測定不可	
兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/9/27 20:20	18.22	0.16	住宅地域	天頂角が大きすぎるため参考値	
兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/9/26 23:13			住宅地域	全面スジ雲、観測時間外	
兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/9/2 22:45	20.04	0.07	住宅地域	観測時間外のため参考値	
兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/9/25 21:58			住宅地域	途中で雲通過、観測時間外	
兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/8/26 22:25	19.71	0.87	住宅地域	観測時間外のため参考値	
兵庫県	神戸市	神戸市西区井吹台 西神南	2019/9/1 20:56	18.97	0.40	住宅地域		
兵庫県	明石市	明姫幹線道路南側	2019/8/26 20:22	18.25	0.23	住宅地域		
兵庫県	洲本市	洲本市五色町志米山 洲本五色	2019/9/2 21:16	22.51	0.61	住宅地域		
兵庫県	洲本市	洲本市五色町志米山 洲本五色	2019/9/25 21:44	20.20	0.05	住宅地域	観測時間外のため参考値	
兵庫県	洲本市	洲本市五色町志米山 洲本五色	2019/9/3 19:31	20.35	0.71	住宅地域	観測時間外のため参考値	
兵庫県	洲本市	洲本市五色町志米山 洲本五色	2019/9/26 21:38	19.07	0.22	住宅地域	観測時間外のため参考値	
兵庫県	洲本市	洲本市五色町志米山 洲本五色	2019/9/30 21:26	17.05	0.00	住宅地域	1/3雲、観測時間外のため参考値	
兵庫県	洲本市	洲本市五色町志米山 洲本五色	2019/9/1 19:48	19.65	0.64	住宅地域	観測時間外のため参考値	
兵庫県	西脇市		2019/9/25 20:12	19.86	0.19			
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/2 20:57	21.54	0.91	その他		
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/26 21:36	20.48	0.02	その他	観測時間外のため参考値	
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/8/26 21:53	20.73	0.84	その他		
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/21 21:39	18.94	0.17	その他	観測時間外のため参考値	
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/3 19:20			その他	観測時間外、曇りにつき測定不可	
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/1 19:32			その他	観測時間外、曇りにつき測定不可	
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/25 21:24	19.53	0.12	その他		
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/29 21:32			その他	星が写っていない、観測時間外	
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/9/30 21:37			その他	2/3雲、観測時間外	
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/10/2 21:25			その他	星が写っていない、観測時間外	
兵庫県	淡路市	淡路市久留麻 淡路	2019/10/1 21:31			その他	星が写っていない、観測時間外	
和歌山県	高野町		2019/9/26 21:03	20.27	0.70			
鳥取県	鳥取市		2019/9/25 21:06	18.84	0.16			
鳥取県	鳥取市		2019/9/25 21:22	20.16	0.07			
鳥取県	鳥取市		2019/8/26 22:18	18.73	0.79		観測時間外のため参考値	
鳥取県	鳥取市	鳥取県鳥取市用瀬町鷹狩	2019/8/26 20:29	20.50	0.15	農業地域		
鳥取県	鳥取市	さじアストロパーク園地	2019/8/25 21:54	21.24	0.06	森林山間地		
鳥取県	鳥取市		2019/8/26 20:33	20.80	1.14			
鳥取県	鳥取市	鳥取市幸町 幸町棒鼻公園	2019/8/26 21:17	18.41	0.13	住宅地域		
鳥取県	鳥取市	鳥取市倉田 倉田スポーツ広場	2019/8/26 21:00	19.81	0.05	その他		

鳥取県	鳥取市	鳥取砂丘駐車場	2019/8/26 21:37	19.70	0.18	自然公園等	
鳥取県	鳥取市		2019/8/26 20:48	20.99	0.12		
鳥取県	鳥取市	鳥取市河原町曳田 桜広場駐車場	2019/8/26 20:43	20.25	0.12	住宅地域	
鳥取県	鳥取市		2019/8/26 21:01	19.67	0.47		
鳥取県	鳥取市		2019/8/26 21:27	20.90	0.18		
鳥取県	米子市		2019/8/26 21:04	19.88	0.34		
鳥取県	米子市		2019/8/30 20:04	18.91	0.26		観測時間外のため参考値
鳥取県	米子市		2019/8/26 20:48	19.16	0.08		
鳥取県	倉吉市		2019/8/25 21:33	19.56	0.19		
鳥取県	倉吉市		2019/8/25 22:09	21.10	0.18		
鳥取県	倉吉市	倉吉市関金町関金宿	2019/9/25 20:28	20.98	0.09	農業地域	
鳥取県	境港市		2019/8/25 22:01	19.40	0.05		
鳥取県	境港市		2019/8/25 22:10	19.64	0.08		
鳥取県	境港市		2019/8/25 21:52	19.43	0.12		
鳥取県	若桜町		2019/9/25 20:25	19.89	0.13		
鳥取県	若桜町		2019/9/26 19:59	21.41	0.04		
鳥取県	若桜町		2019/9/26 19:40	21.14	0.08		
鳥取県	智頭町		2019/9/26 21:47	21.25	0.14		観測時間外のため参考値
鳥取県	智頭町		2019/9/25 20:27	20.20	0.24		
鳥取県	智頭町		2019/9/26 19:55	20.69	0.19		
鳥取県	智頭町		2019/9/26 19:35	20.24	0.06		
鳥取県	智頭町		2019/9/26 21:22	21.14	0.07		
鳥取県	智頭町		2019/9/26 20:46	21.22	0.10		
鳥取県	智頭町		2019/9/26 20:18	20.73	0.08		
鳥取県	智頭町		2019/9/26 22:07	21.13	0.07		観測時間外のため参考値
鳥取県	智頭町		2019/9/25 21:03	20.78	0.09		
鳥取県	八頭町		2019/9/26 19:21	20.93	0.12		観測時間外のため参考値
鳥取県	八頭町		2019/9/25 20:22				星が皆無
鳥取県	八頭町		2019/9/26 18:57	20.67	0.07		観測時間外のため参考値
鳥取県	八頭町		2019/9/26 19:05	20.84	0.11		観測時間外のため参考値
鳥取県	三朝町		2019/8/25 21:15	20.64	0.10		
鳥取県	湯梨浜町		2019/8/26 20:44	19.39	0.21		
鳥取県	湯梨浜町		2019/8/26 21:01	20.05	0.08		
鳥取県	琴浦町		2019/8/26 22:08	20.56	0.29		
鳥取県	琴浦町		2019/8/26 21:36	20.16	0.08		
鳥取県	北栄町		2019/8/25 20:38	19.45	0.15		

鳥取県	大山町		2019/8/26 21:36	19.57	0.59			
鳥取県	南部町		2019/8/26 20:20	20.56	0.07			
鳥取県	日南町		2019/9/26 20:00	21.30	0.06			
鳥取県	日南町		2019/8/26 20:58	21.12	0.11			
鳥取県	日南町		2019/8/26 21:23	20.62	0.16			
鳥取県	日南町	日南町上萩山	2019/9/25 21:20	21.58	0.18	農業地域		○
鳥取県	日野町	滝山公園	2019/8/26 20:24	20.93	0.20	森林山間地		
鳥取県	日野町		2019/8/26 21:41	20.27	0.10			
鳥取県	江府町		2019/8/26 22:02	19.89	0.08			
島根県	浜田市	浜田市竹迫町 海の見える文化公園	2019/8/25 20:35	18.45	0.95	住宅地域		
島根県	浜田市	三隅町 三保公民館	2019/8/25 21:57	21.58	0.52	住宅地域		
岡山県	岡山市		2019/8/26 21:40	17.15	0.17		薄雲有り	
岡山県	倉敷市		2019/9/25 19:46	17.89	0.05			
岡山県	井原市	井原市美星天文台	2019/8/25 21:42	21.79	0.00	森林山間地		
岡山県	総社市		2019/9/25 21:14	20.15	0.09			
岡山県	赤磐市		2019/8/26 20:21	20.65	0.13			
岡山県	浅口市	浅口市内	2019/8/26 21:37	19.11	0.13	住宅地域		
岡山県	浅口市	浅口市内	2019/8/26 21:36	18.90	0.46	住宅地域		
岡山県	浅口市	浅口市内	2019/8/26 21:34	19.18	0.14	住宅地域		
山口県	山口市	山口市矢原町	2019/9/24 20:17	18.86	0.07	住宅地域		
山口県	長門市	長門市深川湯本	2019/8/31 3:18	20.73	0.20	住宅地域	観測時間外のため参考値	
徳島県	石井町		2019/9/2 21:14	19.35	0.07			
香川県	高松市	高松中央高校	2019/8/26 21:42	16.97	1.07	住宅地域	地上建物多数有り(焦点距離 18mm で撮影)	
香川県	高松市	高松中央高校	2019/8/26 21:40	17.29	0.98	住宅地域	地上建物多数有り(焦点距離 18mm で撮影)	
香川県	高松市	高松中央高校	2019/8/26 21:35	17.13	0.74	住宅地域	地上建物多数有り(焦点距離 18mm で撮影)	
愛媛県	久万高原町	久万高原天体観測館	2019/9/24 20:17	21.39	0.11	森林山間地		
愛媛県	久万高原町	久万高原天体観測館	2019/9/2 21:56	21.13	0.07	森林山間地		
高知県	高知市	土佐塾中学・高等学校	2019/8/26 23:08	19.27	0.09	その他	観測時間外のため参考値	
高知県	高知市		2019/8/25 23:03	19.75	0.11		観測時間外のため参考値	
高知県	四万十市	四万十天文台前	2019/9/23 19:47	21.51	0.18	森林山間地		
高知県	四万十市	四万十天文台前	2019/9/1 21:42	20.16	0.77	森林山間地		
高知県	四万十市	四万十天文台前	2019/9/2 21:30	18.67	0.49	森林山間地		
高知県	四万十市	四万十天文台前	2019/9/24 19:31	21.45	0.17	森林山間地		
高知県	芸西村		2019/9/25 21:58	21.18	0.10		観測時間外のため参考値	
福岡県	福岡市	福岡市中央区草香江	2019/8/30 22:43	15.79	1.43	住宅地域	観測時間外のため参考値	○
福岡県	飯塚市	飯塚市川津	2019/9/25 20:46	18.23	0.12	住宅地域		

福岡県	八女市	星のふるさと公園 星降る広場	2019/9/2 21:28	19.89	0.71	森林山間地		○
長崎県	佐世保市	佐世保市江迎町奥川内 白岳自然公園	2019/9/24 20:33	20.75	0.13	自然公園等		
熊本県	天草市		2019/9/3 0:18	21.84	0.25		観測時間外のため参考値	
熊本県	南関町	リフレスおおむた	2019/9/24 19:54	19.70	0.10	農業地域		
大分県	竹田市	くじゅう花公園周辺	2019/9/24 21:05	21.17	0.11	自然公園等		
宮崎県	五ヶ瀬町		2019/9/25 23:34				観測時間外	
宮崎県	五ヶ瀬町		2019/9/25 21:53	20.72	0.11		観測時間外のため参考値	
宮崎県	五ヶ瀬町		2019/9/25 21:33					
鹿児島県	中種子町	熊毛郡中種子町	2019/8/22 21:58	21.52	0.65	農業地域		
鹿児島県	与論町	与論町 金増	2019/8/21 21:48	17.65	0.20	農業地域		
沖縄県	石垣市		2019/8/21 21:45	20.99	0.20			
沖縄県	石垣市		2019/8/22 22:00	21.29	0.48			
沖縄県	宮古島市		2019/9/25 21:24	20.78	1.13			
沖縄県	国頭村		2019/8/24 22:19	21.46	0.16			
沖縄県	竹富町		2019/9/25 21:59	21.85	0.29			
沖縄県	竹富町	波照間島星空観測タワー広場	2019/8/26 22:14	21.66	0.14	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、測定精度を示す指標である。

<参考値とした判断基準について>

※備考欄「観測時間外」とは、概ね日没後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し、参考値とした。

※撮影時のカメラの設定が極端に異なっていたものについては、正確に測定できなかったデータであることから参考値とした。

※RAW データではない投稿、ピンボケ等測定できなかったデータについては、測定不可とした。