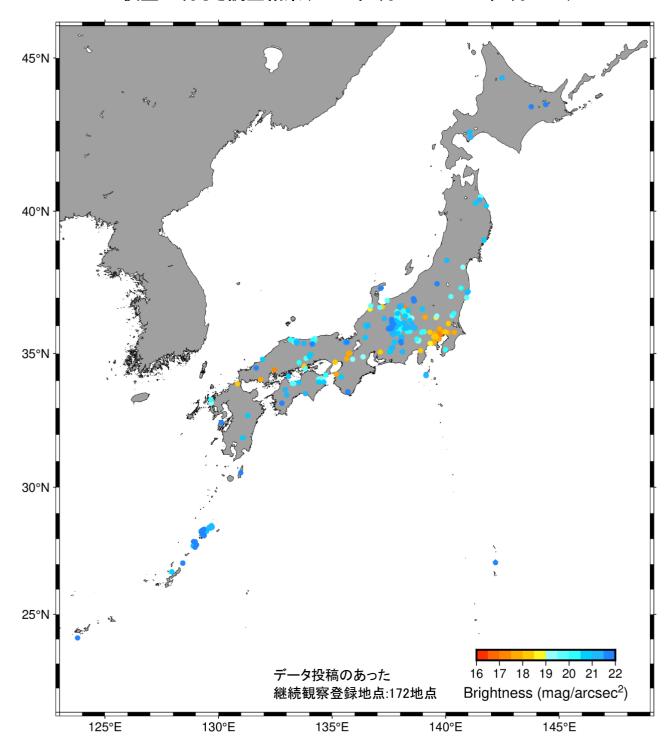
令和5年度 夏の星空観察 継続観察登録地点における デジタルカメラによる夜空の明るさ調査結果

環境省は星空公団と共同で、平成30 年度(2018年度)から夏と冬の2回、肉眼による観察とデジタルカメラによる夜空の明るさ調査を呼び掛けています。下のマップでは、デジタルカメラによる夜空の明るさ調査について、継続観察登録地点の結果を表示しています。

夜空の明るさの単位は、夜空の明るさを客観的に評価できる数値「等級 (mag /□"):マグニチュードパー平方秒角」を使用しています。

夜空の明るさ調査結果(2023年8月7日~2023年8月20日)



都道府県別の継続観察登録地点状況(令和5年夏期観察:2023年12月1日時点)

	今回データ投稿のあっ た地点	登録地点総数 (新規登録地点)		今回データ投稿のあっ た地点	登録地点総数 (新規登録地点)
北海道	4 地 点	6 地 点	島根県	3 地 点	4 地 点
青森県	0 地 点	4 地 点	岡山県	4 地 点	7 地 点
岩手県	2 地 点	12 地 点	広島県	1 地 点	5 地 点
宮城県	1 地 点	6 地 点	山口県	2 地 点	4(1) 地 点
秋田県	0 地 点	4 地 点	徳島県	1 地 点	2(1) 地 点
山形県	1 地 点	2 地 点	香川県	0 地 点	3 地 点
福島県	5 地 点	7 地 点	愛媛県	3 地 点	4 地 点
茨城県	1 地 点	4 地 点	高知県	3 地 点	7 地 点
栃木県	2 地 点	6 地 点	福岡県	1 地 点	7 地 点
群馬県	2 地 点	4 地 点	佐賀県	0 地 点	2 地 点
埼玉県	2 地 点	11 地 点	長崎県	2 地 点	2 地 点
千葉県	3 地 点	7 地 点	熊本県	1 地 点	4 地 点
東京都	11 地 点	19 地 点	大分県	0 地 点	4 地 点
神奈川県	2 地 点	6 地 点	宮崎県	2 地 点	4(1)地 点
新潟県	0 地 点	4 地 点	鹿児島県	8 地 点	12 地 点
富山県	2 地 点	4 地 点	沖縄県	3 地 点	5 地 点
石川県	1 地 点	1 地 点	合計	172 地 点	393(4) 地 点
福井県	7 地 点	11 地 点			
山梨県	7 地 点	9 地 点		〇令和5年度夏期観察における継続観察 登録地点の新規登録については、登録地 点数の少ない、山形県、石川県、大阪府、 奈良県、山口県、徳島県、香川県、佐賀県、 長崎県、宮崎県のみ申請を受け付けた。	
長野県	66 地 点	129 地 点			
岐阜県	1 地 点	4 地 点			
静岡県	1 地 点	6 地 点			
愛知県	3 地 点	6 地 点		〇令和5年度夏期観察新規地点登録数 4地点	
三重県	1 地 点	4 地 点	•		
滋賀県	0 地 点	6 地 点	•		
京都府	3 地 点	5 地 点			
大阪府	1 地 点	3 地 点			
兵庫県	2 地 点	10(1) 地 点			
奈良県	0 地 点	2 地 点			
和歌山県	3 地 点	4 地 点			
鳥取県	4 地 点	11 地 点			