

標準天文				
番號	英 語	獨 語	支 那 語	邦 語
1491	Daily observation	tägliche Beobachtung	—	每日觀測
1492	Extra-meridian observation	aussermeridionale B.	—	子午線外觀測
1493	Geodetic observation	geodätische B.	—	測地觀測
1494	Independent observation	unabhängige B.	—	獨自觀測
1495	Magnitude observation	die Grössenbeobachtung	星等觀測	光度觀測
1496	Meridian observation	meridionale B.	—	子午線觀測
1497	Micrometric observation	mikrometrische B.	測微觀測	測微觀測
1498	Photographic observation	photographische B.	攝影觀測	寫真觀測
1499	Simultaneous observation	gleichzeitige B.	—	同時觀測
1500	Spectrographic observation	spektrographische B.	—	分光寫真觀測
1501	Spectroscopic observation	spektroskopische B.	分光觀測	分光器觀測
1502	Telescopic observation	teleskopische B.	遠鏡觀測	望遠鏡觀測
1503	Time observation	die Zeitbestimmung	—	時刻觀測
1504	Visual observation	visuelle B.	目視觀測	眼視觀測
1505	Observatory	die Sternwarte	天文臺, 觀象臺	天文臺, 觀測所
1506	Active observatory	aktive S.	—	現行天文臺
1507	Affiliated observatory	die Mitgliedsternwarte	—	親交天文臺
1508	Astronomical observatory	astronomische S.	天文觀象臺	天文臺
1509	Astrophysical observatory	astrophysikalische S.	—	物理天文臺
1510	Branch observatory	die Nebensternearte	—	天文支臺
1511	Central observatory	zentrale S.	—	中央天文臺
1512	City observatory	die Bürgersternwarte	—	市立天文臺
1513	Cooperating observatory	mitwirkende S.	—	協同天文臺
1514	Detached observatory	die Expeditionssternwarte	—	出張天文臺
1515	Dominion observatory	die Herrschaftsternwarte	—	外領天文臺
1516	Established observatory	verordnete S.	—	確立天文臺
1517	Federal observatory	eidgenössische S.	—	聯邦天文臺
1518	Government observatory	die Regierungssternwarte	—	官立天文臺
1519	Inactive observatory	untätige S.	—	休止天文臺
1520	International observatory	internationales S.	—	國際天文臺
1521	Latitude observatory	die Breitensternwarte	—	緯度觀測所
1522	Local observatory	örtliche S.	—	地方天文臺
1523	Mountain observatory	die Bergsternwarte	—	山上天文臺
1524	Municipal observatory	die Stadtsternwarte	—	市立天文臺
1525	National observatory	die Staatssternwarte	—	國立天文臺
1526	Naval observatory	die Marinensternearte	—	海軍天文臺
1527	New observatory	neue S.	新天文臺	新天文臺
1528	Old observatory	alte S.	—	舊天文臺
1529	People's observatory	die Volkssternwarte	—	民衆天文臺
1530	Popular observatory	populäre S.	—	通俗天文臺
1531	Private observatory	die Privatsternwarte	—	私立天文臺
1532	Public observatory	die Gemeinschaftssternwarte	—	公立天文臺
1533	Research observatory	die Forschungssternwarte	—	研究天文臺
1534	Royal observatory	königliche S.	—	王立天文臺
1535	Solar observatory	die Sonnenwarte	太陽觀象臺	太陽觀測所
1536	Special observatory	die Spezialsternwarte	特別天文臺	特設天文臺
1537	Student observatory	die Studentsternwarte	—	學生天文臺
1538	University observatory	die Universitätsternwarte	—	大學天文臺
1539	Observer	der Beobachter	觀測者	觀測者
1540	Resident observer	Residentenbeobachter	—	定住觀測者

用語表 (16)

番號

説

明

- 1491 毎日一回づつ観測すること。
 1492 子午線より多少外れた位置で天體観測を行ふこと。天文臺以外の野外にて屢々行ふ
 1493 土地測量又は地球観測を言ふ。
 1494 他と關聯せず、全く獨立的に行ふ天文觀測。 [のことである。
 1495 光度の測定を目的とする觀測。昔は、星の經緯度の觀測が主で、光度の觀測は近代
 1496 星が子午線通過中の時を利用して觀測すること。
 1497 測微尺を望遠鏡の視野中で用ひて、星の相對位置を測定すること。 [して精測し得。
 1498 寫眞術を應用した觀測。寫眞によつて天體の形が記録され、又、乾板を室内で測定
 1499 2人以上の觀測者が同時に觀測すること。流星の觀測、視差の觀測など色々ある。
 1500 寫眞術を應用し、天體のスペクトルを撮影し、室内で其れを研究測定すること。
 1501 分光器を用ひて、天體のスペクトルを觀測すること。昔は眼視的、今は皆寫眞的。
 1502 望遠鏡を用ひる觀測。眼視觀測に比べて、微光星を見易く精細な位置が定められる
 1503 時刻を正確を觀測すること。器械や方法で精度が違ひ子午環では百分の1秒以下迄
 1504 眼で觀測すること。寫眞觀測と區別する語。流星、遊星面、黃道光、變星、子午線
 1505 天體や地象に關する種々の觀測を行ふ學府。必要な器械類を備へ、地上に固定し、
 1506 現在、研究や觀測を實行してゐる天文臺。 [經緯度の決定されたもの。
 1507 2つ以上の天文臺が互ひに親しく交はり、種々の研究や觀測に協力援助するもの。
 1508 特に天體に關する觀測をする所。星見臺(ホシミダイ) [ドン、ヤーキース等
 1509 天體の物理研究を主目的とする天文臺。前世紀末から各所に出來た。ボツダム、ム
 1510 主要天文臺の事業を擴張補助するため建てられる天文臺。近年南阿に此の種類多し
 1511 多くの天文臺を指導する天文臺で、パリ、ブルコワ、グリニチ等々の類である。
 1512 研究や市民教育のため市が建てた天文臺。大阪の天象館、エデンバラのもの等。
 1513 互ひに援助し協同する天文臺。天象の連續觀測のため、此の種の關係が近年多し。
 1514 研究や觀測の能力を擴張するため天文臺の一部の施設を他所に移して設立するもの
 1515 外地に建てられた天文臺オタワ、ギクトリヤ、レンバン、アルジエ、コデカナル等
 1516 天文臺としての設備も人員も立派に完備したもので、一時的でないもの。
 1517 聯邦によつて設立された天文臺。チウリヒ、ワシントン等の類である。
 1518 政府が設立した天文臺。パリ、ボツダム、新京、水澤、グリニチ、ケーブ等の類で
 1519 研究や觀測を休んでゐる天文臺。 [ある。
 1520 國際的な研究問題と聯繫とを有つ天文臺。緯度觀測所の如きもの。
 1521 緯度を専門に觀測する所。1899年以來、日伊米露等に作られた。日本では岩手縣水
 1522 中央天文臺に指導される各地の天文臺。 [澤にある。
 1523 山上にあつて、澄澄な空氣に恵まれた天文臺。ピク・ド・ミティ(佛)、リク(米)、キ
 1524 市立天文臺(1512)に同じ。 [ルソン山(米)、マクドナルド(米)等の類。
 1525 國家が設立し、編曆や航海術等の如き國家的事業のためにする天文臺。
 1526 海軍が航海のために設立經營する天文臺。 [用ひる語。
 1527 新しく作られた天文臺。舊天文臺を改組、改築、移轉などして現代化する場合にも
 1528 舊い天文臺。新天文臺に對する語であるが、常識的な語で、正しい區別などはない
 1529 或る地域の民衆が建て、又は民衆のために建てられた天文臺。歐洲各地にあるウラ
 1530 通俗天文學普及のため建てられた天文臺。 [ニヤ天文臺は多く之れである。
 1531 私人、又は私團體により建てられた天文臺。キルソン山、パロマ山、ロキヤ、田
 1532 公衆のため建てられた天文臺。 [上、倉敷等の類。
 1533 研究觀測を専門とし、民衆と接觸しない天文臺。
 1534 國王によつて設立經營される天文臺。グリニチ、ミラノ、マドリド等の類。
 1535 太陽の研究を専門とする天文臺。キルソン山は設立の初めは太陽専門、後に一般的
 1536 特殊な問題を研究する天文臺。緯度觀測所、太陽觀測所等の如し。 [となつた。
 1537 學生の教育指導を主目的とする天文臺。大學天文臺の大部分は之れである。
 1538 大學によつて設立經營されてゐる天文臺。
 1539 天體觀測をする人。
 1540 天文臺の附近に定住して、觀測に従事する人。