

高山の雨
雪却て降雨
を忌む

降雪

結氷期

す。是に於てか、山中往々動物の斃死するもの、空氣の乾燥甚しき爲め腐敗せずして直に乾固す、以て其の甚しきを證するに足る。

然るに海拔五千尺以上の高山に在りては、五六月の間、降雨あり。八九千尺以上のものには、夏季雨雪交、降り、九千尺以上のものに至ては、全く降雨なく、獨り降雪のみ有りて、直に消融すと云ふ。

既記の如く、新疆の土地は、鹹氣を含有すること多量なるに因り、降雨多きときは土中の鹹分蒸されて地表に露出し、爲めに穀草を萎死せしむるが故に土人は却て嫌忌すること甚し。

降雪は北路に多きも南路に少なく、一歲中、多くも六七回、積量尺を超えず、北路と雖も通常二尺以下とす。

結氷期は各地多少の差異あるも、通常南路は十一月中旬より、翌年三月初旬とし北路は十一月初旬より、三月中旬迄とす。結氷の厚さ、一尺乃至三尺に至るに因り河、湖面の通過自在なりとす。唯伊犁河は、結氷厚さ約二尺に及ぶも急流の爲め、中流は往々薄き處あるを免れず。故に土人は、初め大繩を幾條と無く兩岸に張り、上