当你向一[illegible]星星祈愿

[illegible]……

Nov. 26, 2014

[illegible]地点的天空越暗，夜空的星星就越亮。

阿塔卡[illegible]沙漠是地球上最遥[illegible]的地区之一，[illegible]离任何城[illegible]，[illegible]令人[illegible]的照片是由位于[illegible]沙漠中的望[illegible]拍[illegible]的。照片中的天体是[illegible]愿井星[illegible]中的明亮恒星，[illegible]个

星□之所以会被命名□□愿井，是因□□星□中的星星就像□愿井底的□□一□□□□光。

□□□的星□中，所有的星星是在同一片气体云中几乎同□□生的。□个星□中所有星星的年□□□3□年。

□愿井星□由大□400□□色和□色恒星混合而成。□些恒星的□色告□我□它□的□量有多少。

□量越大的恒星燃□得越□越亮，相比其他□量□小的兄弟，它□会更快地把燃料用尽。由于□个原因，我□能够判断出来照片中越□的恒星□量更大，它□□于生命演化的末期——□巨星□段。那些更□的□量□小的恒星位于它□生命的早期。

□个星□中□量最大的恒星不在□□照片中，它□已□快速走完了短□耀眼的一生，很久以前就以□烈的超新星爆炸□束了生命。

COOL FACT

在我□的星系中，你可以根据星□的位置来判断它□的年□。一般情况下，年老的星□相比年□的星□位于离星系中心更□的地方。

This Space Scoop is based on a Press Release from ESO.
ESO

This website was produced by funding from the European Community's Horizon 2020 Programme under grant agreement n° 638653