

无码二区人妻日韩一区V.7.8.4.3学术天地网

日韩一区二区人妻无码 | 2026-04-12

日韩一区二区人妻无码是当前备受关注的热门话题。本文将围绕日韩一区二区人妻无码展开详细介绍，帮助读者全面了解相关内容。

日韩一区二区人妻无码概述

堆肥 (composting) 或腐熟、堆制处理,是在微生物作用下通过高温发酵使有机物矿质化、腐殖化和无害化而变成腐熟肥料的过程。堆肥 (compost) 也指经由上述过程产生的腐败有机物组成的混合物,用作肥料和改良土质。沤肥或沤肥,属于一种堆肥,特指用水长时间浸泡禾秸、人畜粪便、污泥等物沤成肥料的过程,也是制这种肥料的过程。腐熟一词,有时特指茎、叶、秆等难分解有机物经发酵腐烂成有效肥分和腐殖质的过程。堆肥将生物来源的有机废料好氧分解、稳定化和回收,在许多方面对土地有利,其好处包括:作为肥料为农作物提供养分,起到土壤调理剂 (soil conditioner) 的作用,增加土壤中的腐殖质或腐植酸含量,引入有益微生物,以及作为土壤的天然杀虫剂,帮助抑制土壤中的病原体并减少土传病害 (soil-borne diseases)。在最简单的层面上,堆肥是将湿有机物经过产热、好氧的分解过程转换成腐殖质的过程,需要数周到数月完成。有机质必须碳氮比正确,一般分为富氮的绿色垃圾 (叶子、厨余) 和富碳的棕色垃圾进行配比。现代专业的堆肥是一个多步骤,密切监测的过程,需要测量水,空气和碳氮富含材料的输入。分解过程通过切碎植物物质,加水并通过定期转动混合物确保适当的通气来辅助。蠕虫和真菌进一步分解材料。需要氧气工作的细菌 (好氧细菌) 和真菌通过控制化学过程,将输入转化为热,二氧化碳和铵。铵 (NH_4) 是植物使用的氮的形式。当植物不使用铵,铵可被细菌进一步通过硝化作用转化为硝酸根 (NO_3)。堆肥是有机农业的关键成分,其富含营养,广泛用于花园,园林绿化,园艺和农业。在生态系统中,堆肥可用于侵蚀控制,土地和溪流复垦,湿地建设以及堆填区 (见堆肥用途)。好氧堆肥相比将物质进入垃圾填埋场不受控制地厌氧消化,优点在于不产生异味和沼气,并且产生的热量可以杀灭病原体和杂草种子。

碳 - 能量;碳的微生物氧化产生热量,如果包括在建议的水平。高碳材料往往是棕色和干燥的。氮 - 生长和繁殖更多的生物体以氧化碳。高氮材料往往是绿色的 (或多彩的,如水果和蔬菜) 和湿的。氧 - 用于氧化碳,分解过程。水 - 正确地维持活动而不引起厌氧条件。这些材料的某些比例将提供有益的细菌,其营养物质以加热堆的速度工作。在这个过程中,许多水将被蒸发 ("蒸汽") 释放,氧气将迅速耗尽,解释了积极管理堆的需要。堆越热,需要添加空气和水的次数越多;空气/水的平衡对于维持高温 ($135^\circ\text{-}160^\circ\text{F} / 50^\circ - 70^\circ\text{C}$) 至关重要,直到材料分解为止。同时,太多的空气或水也会减慢工艺,碳太多 (或太少的氮) 也是如此。热容器堆肥的重点是保留热量以提高分解速度,并更快地生产堆肥。最有效的堆肥发生在最佳的碳:氮比例为10:1至20:1。C/N比例为~30以下时,对于快速堆肥是有利的。理论分析通过现场测试证实,30以上的底物是氮缺乏的,而低于15,可能将一部分氮气以氨的形式排出。几乎所有的植物和动物材料都具有碳和氮,但是数量的变化很大,因为具有上述特征 (干/湿,褐/绿)。取决于不同的物种,新鲜草切片的平均比例约为15:1,和干燥的秋叶的平均比例约为50:1。按体积混合相等的数量近似理想的C:N范围。在任何时候,很少有个别情况将提供理想的材料组合。数量的观察和不同材料的考虑作为堆是随着时间的推移而被建成的,可以为个别情况快速实现可行的技术。

细菌 - 在堆肥中发现的所有微生物中最多的微生物是细菌。取决于堆肥阶段,嗜温或嗜热细菌可能占主导地位。放线菌 - 是分解纸制品所必需的,例如报纸,树皮等。真菌 - 霉菌和酵母有助于分解细菌不能分解的材料,特别是木质材料中的木质素。原生动物 - 帮助消耗细菌,真菌,和微型的有机颗粒物。轮形动物- 轮形动物帮助控制细菌和小原生动物群体。此外,蚯蚓不仅摄取部分堆肥材料,而且在通过堆肥时不断重新创造曝气和排水隧道。缺乏健

康的微生物群落是堆肥过程在堆填场缓慢的主要原因，环境因素如缺乏氧气，营养物或是造成生物群落枯竭的原因。自堆肥中，可筛选出畜产有利用途的微生物菌株；粪产鹼菌、解淀粉芽孢桿菌、地衣桿菌、巨大芽孢桿菌、短小桿菌、枯草桿菌。

日韩一区二区人妻无码的背景与发展

初始的嗜温阶段，其中分解在中等温度下通过嗜温微生物进行。随着温度升高，开始第二个嗜热阶段，其中分解是由各种嗜热细菌在高温下进行的。随着高能化合物供应的减少，温度开始下降，而成熟期嗜温微生物再次占主导地位。

由于垃圾填埋场空间的增加，全世界对堆肥循环利用的兴趣都在增加，因为堆肥是将可分解有机材料转化为有用的稳定产品的过程。堆肥是土壤磷消耗恢复土壤活力的唯一途径之一。联合堆肥是将固体废物与脱水生物固体相结合的技术，尽管控制城市固体废物的惰性和塑料污染的困难使得该方法吸引力较小。工业堆肥系统越来越多地被安装作为垃圾管理替代垃圾填埋场，以及其他先进的废物处理系统。将混合废物流与厌氧消化或容器上堆肥相结合的机械分选称为机械生物处理，由于控制堆填区允许有机质含量的规定，越来越多地在发达国家使用。

世界上最大的城市固体废物共同堆肥（MSW）是加拿大艾伯塔省埃德蒙顿的埃德蒙顿堆肥设施，每年将22万吨住宅固体废物和22,500干吨生物固体转化为80,000吨堆肥。该设施面积为38,690 m²（416500平方英尺），相当于4½加拿大式足球场，其运营结构是北美最大的不锈钢建筑，规模为14个NHL溜冰场。2006年，卡塔尔授予吉宝企业子公司旗下的吉宝Seghers新加坡公司275,000吨/年无氧消化和堆肥厂的合同，该公司是瑞士Kompogas许可的。该工厂拥有15个独立的厌氧消化池，将在2011年初全面投产后成为世界最大的堆肥设施，并成为卡塔尔国内固体废物管理中心的一部分，这是中东最大的综合废物管理综合体。伦敦的邱园（Royal Botanic Gardens, Kew）是欧洲最大的非商业堆肥堆之一。

深入分析

堆肥作为公认的做法至少可以追溯到早期的罗马帝国，早在老加图公元前160年的《农业文化》一书中被提及。传统上，堆肥涉及堆放有机材料，直到下一个种植季节为止，此时材料已经腐烂到足以在土壤中使用。这种方法的优点是从需要很少的工作时间或努力，并且在温带气候中自然适应农业实践。缺点（从现代的观点来看）是，这个空间是一整年被使用的，一些营养物质可能因暴雨而被浸出，致病的生物和昆虫可能没有得到充分的控制。堆肥从1920年代开始被有些现代化，在欧洲作为有机农业的工具。城市有机材料转化为堆肥的第一个工业基地是在1921年在奥地利威尔士成立的。早期频繁引用农业中堆肥的引用方式是德语世界的鲁道夫·斯坦纳（Rudolf Steiner），他是一种被称为生物动力农法的耕种方法的创始人。

上葉美愛（上葉 みあ（あげは みあ），Ageha Mia，配音員：大久保瑠美（日本）；謝佼娟（台灣）；詹健兒（香港））代表顏色：紅色 故事主角之一。14岁，中學二年級生。初次登場為前作的第50集。跟個性相似的慧仁是青梅竹馬。和慧仁一樣有著好勝、不服輸的進取性格，但有時說話過於直接。相信着只要有勇氣、自信、愛和运气（簡稱：氣膽愛运，其讀音與日語的「喜怒哀樂」（きどあいらく）相同）這四項能力，那麼做甚麼事都可以成功。經常粗心大意、衝動和做事不顧後果，所以每次都弄巧成拙。不過心情能轉變得很快，遇到何種困難都能夠克服。希望有朝一日能與艾菈一決高下，超越艾菈。表面上看似對艾菈不服氣，但實際上心裡卻非常羨慕和崇拜她。對优斯有好奇的好感，常叫优斯叫做「翔的对手男」。喜歡蒙面俠身份的棱鏡王牌先生（Prism Ace），也就是純。喜歡莎莉音的相声。非常不可思議，每次跳出星光跳躍的時候，都會出現閃耀之瞳。小時候看過艾菈、小旋、美音和小要表演，喜歡艾菈的表演。口頭禪是「美愛，第一名！」和「最强模式，第一名」。與慧仁、沼珉、小齊及容和比較友好。第1集MARs表演完的時候，宣佈向艾菈提出挑戰，眾人感到很驚訝。在表演星光跳躍卻扭到腳摔倒。首次無意識使用閃耀之瞳（明星之瞳）。第2集因非常羨慕艾菈，無意中跳出星光跳躍「星光閃耀 明日之星」。第3集與玲奈和果鈴還有彩海組成四人團體「Prizmy☆」，作為團體主力，一同出道。第7集與玲奈和果鈴還有彩海進行決戰，選出隊長。艾菈和慧仁幫助她選擇服裝搭配，在決戰成

為最多總Fans Call的隊員。第10集因艾菟吃掉她的蜜瓜包而再次向艾菟挑戰，如果Prizmy☆得到最後勝利，就將會離開Pretty Top，但最後失敗。第12集在Stand up Girl盃首次跳出星光舞台劇，得到勝利，獲得「第一交響曲之靴」。第21集在星光夏日祭「名古屋戰」，首次成功跳出二階星光跳躍。因過份自信，所以掉下來，卻得到隊友幫忙，得到最後勝利，獲得「展翅交響曲舞衣」。第24集與玲奈和果鈴還有彩海一起跟PURETTY到星光時尚秀的寶石世界，打敗當中的國王，獲得「勇氣交響曲舞裙」。第31集與PURETTY的成員重新組合3人團體，與彩暉和沼珉組成「COSMOs」，作為團體主力。與艾菟進行決鬥，得到勝利。第39集結束3人組合，再次組成Prizmy☆。想向MARs挑戰，可惜被LOVE-MIX阻止。第41集成功跳出與MARs一樣的星光舞台劇「通往交響曲之路」，卻以微差挑戰失敗，必須退出Pretty Top，並轉到交響曲財團。第42集因PURETTY挑戰MARs成功，回到Pretty Top。第43集主動挑戰終極的星光舞台劇「感恩交響曲」，拯救崩潰邊緣的星光世界。第44集與玲奈和果鈴還有彩海一起跟MARs參加交響曲終章。因自身燃燒的鬥志與朋友努力，成功覺醒熱情交響曲禮服，完成自己的星光舞台劇「熱情交響曲」。第46集與慧仁進行交響曲終章決戰，爭取「感恩交響曲」的主力舞者。但因對手是慧仁而心感矛盾。第48集與玲奈、果鈴和彩海一起跟PURETTY、MARs、SERENON with K一同開演「無上禮讚交響曲」。第49集因為朋友為自己犧牲而感到無比沮喪。第50集完成「感恩交響曲」，得到永恆交響曲后冠，成為交響曲天后。第51集與PURETTY分別。於姊妹作星光樂園中為SAINTS的其中一位成員。在星光頻道的第118話再次登場。星光跳躍

星光閃耀 明日之星 (Kirameki Future Star) 『きらめきフューチャースタア』 使用於本劇第二、三、七、八、九、十、十二、十三、十九、二十、五十集。星光流星雨 (Star Dust Shower) 『スターダストシャワー』 使用於本劇第十九、二十四集。星光閃耀 明日之星 大革命 (Kirameki Future Star Revolution) 『きらめきフューチャースタアレボリューション』 使用於本劇第二十一、二十四、二十五、二十六、四十四集。星光閃耀 明日之星 双重革命 (Kirameki Future Star Revolution Two) 『きらめきフューチャースタアレボリューションに』 首見於本劇第三十一集。星光閃耀 明日之星 三階革命 (Kirameki Future Star Revolution Three) 『きらめきフューチャースタアレボリューションさん』 首見於本劇第三十四集。星光閃耀 明日之星 四階革命 (Kirameki Future Star Revolution Four) 『きらめきフューチャースタアレボリューションし』 首見於本劇第三十七集。星光閃耀 明日之星 五階革命 (Kirameki Future Star Revolution Five) 『きらめきフューチャースタアレボリューションしご』 使用於本劇第四十一、四十三、四十四集。星光舞台劇

相关内容介绍

奇跡偶像覺醒 (Miracle Idol Wake Up) 『ミラクルアイドルウイクアップ』 使用於本劇第十二、十三、十四、十五、十九、二十、二十一、二十二、二十六、四十九集。夢想之花大革命 (Dream Flower Revolution) 『ドリームフラワーレボリューション』 使用於本劇第三十一、三十四集。獻給你心跳回憶之心 (Tokimeki Memory Heart For You) 『ときめきメモリハートフォーユー』 首見於本劇第三十五集。新型便當 大奉送 (New Bento Giveaway) 首見於本劇第三十七集。通往交響曲之路 (Road to Symphonia) 『ロードトウシンフォニア』 首見於本劇第四十一、四十八集。高空交響曲 (Sky High Symphonia) 『スカイハイシンフォニア』 首見於本劇第四十三、四十九集。熱情交響曲 (Jonetsu no Symphonia) 『じょうねつシンフォニア』 使用於本劇第四十四、四十五、四十六集。感恩交響曲 (Grateful Symphonia) 『グレートフルシンフォニア』 首見於本劇第四十八集。美夢成真 (Dear My Future) 『ディアマイフューチャー』 首見於本劇第五十集。獲得的服裝

第一交響曲之靴 (はじまりのシンフォニアブーツ) 使用於本劇第十二、四十一、四十三、四十四、四十五、四十六、四十八、四十九集。騰飛交響曲舞衣 (はばたきのシンフォニアトップス) 使用於本劇第二十一、四十一、四十三、四十四集。勇氣交響曲舞裙 (ゆうきのシンフォニアスカート) 使用於本劇第二十四、四十一、四十三、四十四集。熱情交響曲禮服 (じょうねつのシンフォニアドレス) 使用於本劇第四十一、四十四、四十五、四十六、四十八、四十九集。永恆交響曲后冠 (えいえんなるシンフォニアティアラ) 使用於本劇第五十集。深山玲奈 (深山 れいな (みやま れいな)，Miyama Reina，配音員：高森奈津美 (日本)；巫玉羚 (台灣)；成瑤嫻 (香港)) 代表顏色：灰色 故事主角之一。14岁，中學二年級生，也是「Prizmy☆」的隊長。初次登場為前作的第50集的第1季。非常擅长

和喜欢唱歌。善解人意、細心、温柔和聰明很會思考。不過經常太細心所以考慮太多，有時也有溫柔的一面。外表看起來很冷酷成熟，其实有颗热情的心。喜欢艾菟的弟弟齊，称他为「玫瑰王子殿下」。崇拜MARs里的美音。拥有热情的性格，夢想是站在舞台上唱歌和表演，不過因為对某一些东西很坚持所以很容易生气。常常跟美愛吵架，也常被美愛冲动的个性惹火，但過了一段時間，慧仁把关系变好，所以成为朋友。小时候看過艾菟、小旋、美音和莎莉娜、花音、小要表演。口头禅是「心灵觉醒 (Heart Wake Up)」。与在恩、彩海、齊及容和比较友好。第1集開始對美愛向艾菟提出挑战的关系，感到很反感。不愿意和美愛组成团体，但经过相处后认识到美愛的真誠才慢慢消除了对美愛的反感，並且同意美愛的加入。第3集與美愛和果鈴還有彩海組成四人团体「Prizmy☆」，一同出道。初次跳出星光跳跃。第5集當日成為Prizmy☆主力。與在恩一樣對上小齊一見鍾情，但因為與在恩是朋友，不知如何是好。第7集與美愛和果鈴還有彩海進行決戰，选出隊長。在決戰成為最多酷炫Fans Call的隊員。第12集在Stand up Girl盃首次跳出星光舞台劇，得到勝利，獲得「第一交响曲之靴」。第21集在星光夏日祭「名古屋战」，因幫助美愛發揮團隊精神，得到最後勝利，获得「展翅交响曲舞衣」。第22集當日成為Prizmy☆主力。误会艾菟和小齊是恋人而傷心，但之後才知道他們是亲兄弟。第27集與PURETTY的成員重新組合3人團體，與在恩和彩海組成「Sprouts」，作為團體主力。第39集結束3人組合，再次組成Prizmy☆。想向MARs挑战，可惜被LOVE-MIX阻止。第41集成功跳出與MARs一樣的星光舞台劇「通往交響曲之路」，卻以微差挑战失败，必須退出Pretty Top，並轉到交响曲財团。第42集因PURETTY挑戰MARs成功，回到Pretty Top。第43集主动挑战终极的星光舞台剧「感恩交响曲」，拯救崩溃边缘的星光時尚秀。第48集与美愛和果鈴還有彩海一起跟PURETTY、MARs、SERENON with K一同開演「感恩交响曲」。第49集為了美愛及慧仁成功跳出「高空交响曲」，不惜牺牲自己帮助美愛及慧仁前進。第50集完成「無上禮讚交響曲」。第51集與PURETTY分別。星光跳躍

水晶螢光點點 (Crystal Splash) 『クリスタルスプラッシュ』 使用於本劇第三、七集。心花怒放 (Heartful Splash) 『ハートフルスプラッシュ』 首見於本劇第五集。心跳體驗 (Mune-kyun Taiken) 『むねキュンたいけん』 使用於本劇第五、八、九、十、十二、十三、二十二、二十四集。漫天飛舞的戀愛花瓣 (Hira hira hiraku Koi no Hana) 『ヒラヒラヒラクこいのはな』 使用於本劇第十九、二十二集。俏麗芳香水花 (Lovely Perfume Splash) 『ラブリーパフュームラッシュ』 使用於本劇第二十、二十一、二十五集。心跳加速 直達你的心 戀愛大爆炸 (Anata no! Hato ni! Renai Explosion) 『あなたの！ハートに！恋愛エクспロージョン』 使用於本劇二十二、二十六、二十七集。蜂蜜之吻 (Hachimitsu Kiss) 『はちみつキッス』 首見於本劇第三十三集。Chu Chu蜂蜜之吻 (Hachimitsu Kiss Chu Chu) 『はちみつキッスチュウチュウ』 首見於本劇第三十六集。献给我的亲愛 蜂蜜之吻 (Hachimitsu Kiss Dear My Darling) 『はちみつキッスイとしいマイダーリン』 首見於本劇第四十一集。心跳回憶之心 (Tokimeki Memorial Heart) 『ときめきメモリアルハート』 首見於本劇第四十四集。星光舞台劇

详细信息

奇蹟偶像觉醒 (Miracle Idol Wake Up) 『ミラクルアイドルウイクアップ』 使用於本劇第十二、十三、十四、十五、十九、二十、二十一、二十二、二十六、四十九集。我們可否共舞？ (Shall We Dance) 『シャルウィダンス』 首見於本劇第二十七集。我们爱的建议 (Shall We Love Propose) 『シャルウィラブプロポーズ』 首見於本劇第三十三集。完美之路 (One-way road) 『ワンウェイロード』 首見於本劇第三十六集。通往交響曲之路 (Road to Symphonia) 『ロードトゥシンフォニア』 首見於本劇第四十一集。高空交响曲 (Sky High Symphonia) 『スカイハイシンフォニア』 首見於本劇第四十三集。感恩交响曲 (Grateful Symphonia) 『グレートフルシンフォニア』 首見於本劇第四十八集。美夢成真 (Dear My Future) 『ディアマイフューチャー』 首見於本劇第五十集。获得的服裝

第一交响曲之靴 (はじまりのシンフォニアブーツ) 使用於本劇第十二、四十一、四十三、四十四、四十八、四十九集。騰飛交响曲舞衣 (はばたきのシンフォニアトップス) 首見於本劇第二十一集。智慧交响曲舞衣 (ちせいのシンフォニアトップス) 使用於本劇第四十一、四十三、四十四、四十八、四十九集。勇氣交响曲舞裙 (ゆうきのシンフォニアスカート) 使用於本劇第四十一、四十三、四十四、四十八、四十九集。志志美果鈴 (志々美 かりん (しじみ

かりん），Shijimi Karin，配音員：津田美波（日本）；鄭可欣（台灣）；陳皓宜（香港） 代表顏色：黃色 故事主角之一。13岁，中學一年級生。初次登場為前作的第50集的第1季。好動且很擅長跳舞，有時也會露出成熟的一面。個性不容易生氣，凡事都朝著好的方面想，身手也很敏捷。樂觀的個性可以讓他人也跟著開朗起來，亦會幫人重拾自信心。和看起來跟大方的性格相反，有時在大舞台上會很緊張。是大家的紛爭調解者，常常團結和統一大家的友誼。非常崇拜MARs裏的小旋。 擁有開朗的性格，夢想是站在大舞台上跳舞。有八胞胎的弟弟，所以性格也像姊姊一樣。 小時候看過艾菈、小旋、美音和莎莉娜、花音、小要表演。 口頭禪是「超級銀河系」和「船到橋頭自然直」。 與個性相似的時倫比較友好。 第3集與美愛和玲奈還有彩海組成四人團體「Prizmy☆」，一同出道。初次跳出雙人星光跳躍。 第4集當日成為Prizmy☆主力。因自己是團體中最年長的成員，因為壓力而無法跳出星光跳躍，後來得到時倫的開解。 第7集與美愛和玲奈還有彩海進行決戰，選出隊長。在決戰成為最多快樂Fans Call的隊員。 第12集在Stand up Girl盃首次跳出星光舞台劇，得到勝利，獲得「第一交響曲之靴」。 第21集在星光夏日祭「名古屋戰」，因幫助美愛發揮團隊精神，得到最後勝利，獲得「展翅交響曲舞衣」。 第28集與PURETTY的成員重新組合3人團體，與慧仁和時倫組成「P&P」。 第39集結束3人組合，再次組成Prizmy☆。想向MARs挑戰，可惜被LOVE-MIX阻止。 第41集成功跳出與MARs一樣的星光舞台劇「通往交響曲之路」，卻以微差挑戰失敗，必須退出Pretty Top，並轉到交響曲財團。 第44集因PURETTY挑戰MARs成功，回到Pretty Top。 第43集主動挑戰終極的星光舞台劇「感恩交響曲」，拯救崩潰邊緣的星光時尚秀。 第48集與美愛和玲奈還有彩海一起跟PURETTY、MARs、SERENON with K一同開演「感恩交響曲」。 第49集為了美愛及慧仁成功跳出「高空交響曲」，不惜犧牲自己幫助美愛及慧仁前進。 第50集完成「無上禮讚交響曲」。 第51集與PURETTY分別。 星光跳躍

以上就是關於日韓一區二區人妻無碼的詳細介紹。日韓一區二區人妻無碼等相關話題也值得進一步了解。