

بسمه تعالیٰ

درجه بندی واحدهای کانه آرایی، فرآوری و صنایع معدنی

این دستورالعمل در مورخ ۱۴۰۱/۸/۲۲ طی ابلاغیه شماره ۶۰/۳۰۲۲۵۰ توسط مدیرکل دفتر صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت ابلاغ شده است.

۱- واحد سنگبری

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (متر مربع در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۳۰,۰۰۰	۴
۲	از ۳۰,۰۰۰ تا کمتر از ۵۰,۰۰۰	۳
۳	از ۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۱۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۲- واحد کاشی و سرامیک

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (متر مربع در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۱,۵۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۱,۵۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲,۵۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۲,۵۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۷,۰۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۷,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۳- واحد تولیدی چینی و بهداشت

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵,۰۰۰	۴
۲	از ۵,۰۰۰ تا کمتر از ۷,۰۰۰	۳
۳	از ۷,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰,۰۰۰	۲
۴	از ۱۰,۰۰۰ به بالا	۱

۴- واحد سیمان

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۱,۰۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۱,۰۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲,۰۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۲,۰۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۳,۰۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۳,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۵- واحدهای ظروف چینی و ظروف سرامیکی

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۴,۰۰۰	۴
۲	از ۴,۰۰۰ تا کمتر از ۷,۰۰۰	۳
۳	از ۷,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰,۰۰۰	۲
۴	از ۱۰,۰۰۰ به بالا	۱

۶- صنایع آجر و سفال

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۲۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۳۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۳۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۷- صنایع لعب‌سازی

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۱۰,۰۰۰	۴
۲	از ۱۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۵,۰۰۰	۳
۳	از ۱۵,۰۰۰ تا کمتر از ۲۰,۰۰۰	۲
۴	از ۲۰,۰۰۰ به بالا	۱

۸- دیرگذازها

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۲۰,۰۰۰	۴
۲	از ۲۰,۰۰۰ تا کمتر از ۵۰,۰۰۰	۳
۳	از ۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۱۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۹- ظروف شیشه‌ای

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵,۰۰۰	۴
۲	از ۵,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲۰,۰۰۰	۲
۴	از ۲۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۰- واحد گندله‌سازی

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۲,۰۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۲,۰۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۳,۵۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۳,۵۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۵,۰۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۵,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۱- احیای مستقیم (آهن اسفنجی)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۲۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۲۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۸۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۸۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱,۲۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۱,۲۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۲- واحد زغال‌شوئی

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۲۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۲۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۵۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۵۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱,۰۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۱,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۳- واحد ککسازی (تولید کک متالورژی)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۲۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۲۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۳۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۳۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۸۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۸۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۴- واحد فولادسازی (تولید شمش فولاد)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۴۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۴۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱,۰۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۱,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۵- تولید چدن

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۵۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱,۰۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱,۰۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲,۰۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۲,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۶- واحد تولید آلومینیا (Al_2O_3)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵۰,۰۰۰	۴
۲	از ۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۲۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۷- واحد تولید شمش آلومینیوم

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵۰,۰۰۰	۴
۲	از ۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۲۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۸- کنسانتره مس سولفیدی

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵۰,۰۰۰	۴
۲	از ۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۵۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۴۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۴۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۱۹- کنسانتره سولفور مولیبدن

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۱,۰۰۰	۴
۲	از ۱,۰۰۰ تا کمتر از ۲,۵۰۰	۳
۳	از ۲,۵۰۰ تا کمتر از ۴,۰۰۰	۲
۴	از ۴,۰۰۰ به بالا	۱

۲۰- کنسانتره سنگ آهن (مگنتیتی و هماتیتی)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵۰۰,۰۰۰	۴
۲	از ۵۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱,۲۵۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱,۲۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۴,۰۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۴,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۲۱- کنسانتره سایر فلزات (سرب، روی، نیکل، منگنز و کرومیت)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۳,۰۰۰	۴
۲	از ۳,۰۰۰ تا کمتر از ۶,۰۰۰	۳
۳	از ۶,۰۰۰ تا کمتر از ۲۰,۰۰۰	۲
۴	از ۲۰,۰۰۰ به بالا	۱

۲۲- کارخانجات فرآوری فلزات قیمتی (طلاء، نقره، پلاتین و ...)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (کیلوگرم در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵۰	۴
۲	از ۵۰ تا کمتر از ۱۰۰	۳
۳	از ۱۰۰ تا کمتر از ۲۰۰	۲
۴	از ۲۰۰ به بالا	۱

۲۳- کاتد مس (محصول فرآیند پیرومتالورژی)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۱۵,۰۰۰	۴
۲	از ۱۵,۰۰۰ تا کمتر از ۳۰,۰۰۰	۳
۳	از ۳۰,۰۰۰ تا کمتر از ۶۰,۰۰۰	۲
۴	از ۶۰,۰۰۰ به بالا	۱

۲۴- کاتد مس (هیدرومتوالورژی)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۲۰۰	۴
۲	از ۲۰۰ تا کمتر از ۵۰۰	۳
۳	از ۵۰۰ تا کمتر از ۱,۰۰۰	۲
۴	از ۱,۰۰۰ به بالا	۱

در صورتیکه محصول کاتد نباشد مس محتوی ملاک خواهد بود.

۲۵-فروآلیازها

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵,۰۰۰	۴
۲	از ۵,۰۰۰ تا کمتر از ۱۵,۰۰۰	۳
۳	از ۱۵,۰۰۰ تا کمتر از ۳۰,۰۰۰	۲
۴	از ۳۰,۰۰۰ به بالا	۱

۲۶-محصولات کامپوزیتی معدنی (از قبیل لوله‌ها، الیف‌های تقویت‌کننده، فیبر نوری و ...)

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۲۰,۰۰۰	۴
۲	از ۲۰,۰۰۰ تا کمتر از ۴۰,۰۰۰	۳
۳	از ۴۰,۰۰۰ تا کمتر از ۸۰,۰۰۰	۲
۴	از ۸۰,۰۰۰ به بالا	۱

۲۷-کارخانجات گچ

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۵۰,۰۰۰	۴
۲	از ۵۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۲۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

۲۸-کارخانجات آهک

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	تا کمتر از ۳۰,۰۰۰	۴
۲	از ۳۰,۰۰۰ تا کمتر از ۱۰۰,۰۰۰	۳
۳	از ۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از ۳۰۰,۰۰۰	۲
۴	از ۳۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

(Soda Ash) صنایع کربنات سدیم - ۲۹

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	۲۰۰,۰۰۰ تا کمتر از	۴
۲	۴۰۰,۰۰۰ تا کمتر از	۳
۳	۱,۰۰۰,۰۰۰ تا کمتر از	۲
۴	از ۱,۰۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

- ۳۰ صنایع نمک

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	۴۰,۰۰۰ تا کمتر از	۴
۲	۶۰,۰۰۰ تا کمتر از	۳
۳	۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از	۲
۴	از ۱۰۰,۰۰۰ به بالا	۱

- ۳۱ پودر میکرونیزه معدنی

ردیف	میزان ظرفیت اسمی (تن در سال)	درجه واحد تولیدی
۱	۳۰,۰۰۰ تا کمتر از	۴
۲	۱۰۰,۰۰۰ تا کمتر از	۳
۳	۲۰۰,۰۰۰ تا کمتر از	۲
۴	از ۲۰۰,۰۰۰ به بالا	۱