

welcher Zeugniß abgelegt werden soll, was deutscher Fleiß auf dem gewerblichen Gebiete im Jahre 1850 zu leisten vermag.

Nichtsdestoweniger verdient der Eindruck, den das Vorhandene sowohl auf den bloßen Beschauer wie auf den Kenner macht, ein großartiger genannt zu werden, und alle die, welche beigetragen haben, dürfen stolz sein wegen des Erfolges.

Wir haben, unter Zuhandnahme des Katalogs, uns den Versuch zur Aufgabe gemacht, eine statistische Darstellung dieser Industrieausstellung zu geben und dieselbe zugleich, soweit unsere Kenntniß deutscher Industriezustände reicht, und was seit 20 Jahren zu ihrer Vervollkommenung geschehen, in den verschiedenen Branchen zu beleuchten und das Vorzügliche hervorzuheben, um zu zeigen, mit welch günstigem Erfolge das deutsche Fabrik- und Manufakturwesen die Überlegenheit des Auslandes zunächst auf deutschem

Die Zahl der Einsender verteilt sich auf folgende deutsche Staaten:

Markte aus demselben geschlagen hat. Möge unsere gute Absicht nicht verkannt werden.

Der Katalog der Industrieausstellung weiset (incl. des Nachtrags) 1427 Nummern nach. — Einige Nummern des Katalogs gehen als fehlend ab, dagegen sind im Nachtrage mehrere gleiche Nummern mit Buchstaben bezeichnet. Andererseits kommen mehrere Einsender unter verschiedenen Nummern vor, und wiederum stehen zu verschiedenen Malen unter einer Nummer mehrere Einsender.

In welchem Verhältnis die Industrie der verschiedenen deutschen Staaten dabei vertreten erscheint, und wie sich die Beteiligung auf die VII Abtheilungen des Catalogs mit Nachtrag nebst einem Anhange repartirt, wollen wir im Nachstehenden zeigen:

#### Abtheilungen des Katalogs.

Destreich	Preußen	Bayern	Hannover	Sachsen	Württemberg	Churhessen	Großherzogthum Hessen	Großherzogthum Baden	Thüringl. Staaten Gruppe	Großherzogthum Oldenburg	Großherzogthum Mecklenburg	Großherzogthum Braunschweig	Herzogthum Nassau	Herzogth. Anhalt-Dessau, Görlitz, Bernburg	Herzogthum Posen	Freie Stadt Hamburg	Freie Stadt Bremen	Freie Stadt Frankfurt a. M.	
I. Abtheil.: Brennstoffe, Mineralien und Erze. Berg- und Hüttenprodukte und Erzeugnisse. Maschinen und Modelle von Maschinen und Bauwerken.	13	22	5	2	60	—	3	—	5	—	—	1	—	1	—	2	2	—	
II. Abtheil.: Leichte Metallarbeiten, als: feine Gusswaren, Bronze-, Gürtler- und Graveurarbeiten. Stahlwaren, Waffen, schneidende Werkzeuge. Kurze Waaren. Schmiede- und Schlosserarbeiten. Kupferschmiede- und Klempnerarbeiten. Lackierte Waaren, Lampen, Uhren, mathematische und physikalische Instrumente &c.	21	32	80	10	103	14	2	2	1	13	1	1	2	—	5	2	13	1	8
III. Abtheil.: Gespinnste; weiße und farbige, glatte und gemusterte Gewebe, gedruckte, gefärbte und appretirte Stoffe, Teppiche und Tapissierarbeiten. Sammeste und Plüsche. Strumpfwaaren. Spiken und Stickereien. Posamentir- und Knopfmacherarbeiten. Haararbeiten. Fertige Kleider.	59	51	16	2	281	12	1	—	2	17	—	—	—	1	4	—	4	—	1
IV. Abtheil.: Holz-, Horn- und Elfenbeinarbeiten. Rohe Lederarbeiten. Bürsten. Pinsel. Stöcke. Peitschen. Sattler-, Riemer-, Täschner- und Wagnerarbeiten. Wagenbau. Musikalische Instrumente.	15	25	48	4	121	8	2	6	—	13	—	1	8	—	2	—	22	—	3
V. Abtheil.: Glas. Glaserarbeiten. Porzellan. Steingut, Töpfergeschirre. Steinmecharbeiten. Steinschleifereien u. Drehereien. Künstliche Steine &c.	13	7	19	1	18	1	—	—	1	9	—	—	1	—	1	—	1	—	1
VI. Abtheil.: Chemikalien, Drogen, Farben. Seifen, Fette, Oele. Lacke und Firnisse. Consumtibilien.	9	14	19	3	41	5	—	1	1	4	1	1	2	—	3	—	—	1	4
VII. Abtheil.: Papiere, Tapeten. Schreib- und Zeichnenmaterialien. Erzeugnisse des Buch-, Stein-, Stahl- und Kupferdrucks. Buchbinderarbeiten. Leder-Galanteriewaaren.	8	13	15	1	38	3	—	1	2	3	—	—	—	—	1	—	1	1	2
Anhang.	—	1	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Ueberhaupt 138 165 202 23 666 44 5 13 7 64 2 3 14 1 17 2 43 5 19

Mach dieser Darstellung kommt nahebei die Hälfte der Einsender auf Sachsen, dann folgt Bayern, Preußen, Destreich u. s. w. Vergleidern wir diese Darstellung des Weiteren, so finden wir Sachsen wiederum in allen Fabrik-, Manufaktur- und gewöhnlichen Gewerbebranchen überwiegend vertreten, sehen aber zugleich, wie einige andere deutsche Staaten in den ihren Angehörigen eignethümlichen Industriezweigen hervorragen. So z. B. Destreich in der III. Abtheilung, Bayern in der II. u. IV. Abtheilung, Sachsen in der III. und IV. Abtheilung.

Nun sei es uns noch vergönnt, einen prüfenden Blick auf die ausgestellten Gegenstände selbst zu richten. Wir mögen uns nicht anmaßen Alles zu verstehen, allein wir glauben uns durch eine

langjährige Gelegenheit, Deutschlands Vorangehen auf dem industriellen Gebiete nach fast allen Richtungen zu beobachten, zu Vergleichungen von sonst und jetzt in den Stand gesetzt, und dabei in Erwägung ziehen zu können, wie die Industrie Frankreichs, Englands, Belgiens und der Schweiz verhältnis zu der Deutschlands steht.

#### Zur I. Abtheilung.

Unter den Gegenständen, welche in diese Abtheilung fallen, zeichnen sich ganz besonders die Maschinen und Maschinenbestandtheile aus. Die Zeit liegt nicht so weit hinter uns, daß das, was deutscher Kunst- und Gewerbsleid zu seiner Förderung an Maschinen bedurfte, ausschließlich aus englischen, belgischen und französischen Werkstätten geholt werden mußte. Jedem Freunde