

Obsah

Úvod	3
<i>I. část / I. Teil</i>	7
Co bylo před papírem	9
Vynález papíru a jeho cesta do Evropy	13
Papír vstupuje na evropský kontinent	21
<i>II. část / II. Teil</i>	27
Vývoj papírnictví v Českých zemích	29
Trutnovská papírna	31
Frýdlantská papírna	35
Jihlavská papírna	37
Papírna ve Starých Horách	39
Druhá papírna poblíž Jihlavy	40
Papírna v Benešově nad Ploučnicí	41
Papírna v Chomutově	41
Papírna v Horním Žďáru	42
Papírna v Českém Krumlově	43
Papírna v Kunčicích	46
První papírna v Praze na Starém Městě	46
Druhá papírna v Praze na Starém Městě	47
První papírna v Praze–Libni	48
Druhá papírna v Praze–Libni	49
Papírna ve Velkých Losinách	50

<i>III. část / III. Teil</i>	53
Chebská papírna	55
Papírny na Ašsku	77
Doubrava u Aše	77
Papírna č.p. 31	77
Papírna č.p. 45 – Postmühle	86
Papírna č.p. 84 – Steinel	88
Dolní Paseky – Jäger	89
Papírna č.p. 5	89
Dolní Paseky – „Baßmühle“	95
Podhradí	97
Dolní papírna	97
Horní papírna v Podhradí č.p. 4	100
Papírna v Plesné	104
<i>IV. část / IV. Teil</i>	109
Suroviny	111
Třídění a příprava surovin pro výrobu ručního papíru	116
Stoupy	121
Holandry	125
Bělení a konečná úprava suroviny	127
Síta	128
Filigrány	130
Výroba ručního papíru	135
Lisování a kádě	137
Sušení a klížení	141
Hlazení a konečné úpravy	144

Obchodní značky	147
Spotřeba a využití surovin.....	148
Strojní výroba papíru.....	149
Papírenský řád závazný pro výrobu papíru v c. k. dědičných zemích	155
Třídění, shromažďování a příprava hadrů pro výrobu papíru ..	155
Výroba tzv. pololátky a papíroviny.....	160
Výroba, gaučování a lisování papíru.....	163
Klížení a konečná úprava papíru	165
Soupis pramenů.....	169

Inhalt

Vorwort	3	<i>III. část / III. Teil</i>	53
<i>I. část / I. Teil</i>	7	Die Papiermühle in Eger	55
Vor dem Papier	9	Papiermühlen im Ascherländchen	77
Die Erfindung des Papiers und sein Weg nach Europa	13	Doubrava u Aše/Grün bei Asch	77
Papier erobert den europäischen Kontinent	21	Die Papiermühle Nr. 31	77
<i>II. část / II. Teil</i>	27	Die Papiermühle Nr. 45 – Postmühle	85
Die Entwicklung der Papierherstellung in den böhmischen Ländern	29	Die Papiermühle, Nr. 84 – Steinel	87
Die Papiermühle, in Trautenau	32	Dolní Paseky/Niederreuth	88
Die Papiermühle in Iglau	35	Papiermühle Nr. 5 – Jäger	88
Die Papiermühle in Altenberg	38	Niederreuth – „Baßmühle“	96
Die zweite Papiermühle nahe Iglau	39	Podhradí/Neuberg	97
Die Papiermühle in Bensen	40	Die Untere Papiermühle	97
Die Papiermühle in Komutau	41	Die Obere Papiermühle in Neuberg Nr. 4	100
Die Papiermühle in Horní Ždár	41	Die Papiermühle in Plesna/Fleissen	104
Die Papiermühle in Böhmisches Krumau	42	<i>IV. část / IV. Teil</i>	109
Die Papiermühle in Kunčice	44	Rohstoffe	111
Die erste Papiermühle auf dem Gebiet der Prager Altstadt ...	45	Sortierung und Weiterarbeitung der Rohstoffe für die manuelle Papierherstellung	116
Die zweite Papiermühle in der Prager Altstadt	46	Die Stampfen	121
Die erste Papiermühle in Lieben bei Prag	47	Die Holländer	125
Die zweite Papiermühle in Lieben	48	Das Bleichen und die endgültige Bearbeitung des Rohstoffs ...	127
Die Papiermühle in Großbullersdorf	49	Das Sieb	128
		Die Wasserzeichen	130
		Die manuelle Papierherstellung	135
		Das Pressen und die Bottiche	137
		Trocknen und Leimen	141

Das Glätten und die Endbearbeitung	144
Handelsmarken	147
Verbrauch und Ausnutzung der Rohstoffe	148
Die maschinelle Papierherstellung	149
Ordnung nach welcher in Hinkunft mit Erzeugung des in denen Kaiserl. Königl. Erb-Landen zu verfertigen Papiers fürzugeben, und sothane Fabricatur einzurichten seyn wird	155
Von dem Unterschied, Aussuchen, und der Zubereitung der Lumpen, Fetzen, und Hadern	156
Von dem halben und ganzen Zeug	160
Von Schöpfen, Gautschen, und Pressen des Papiers.	164
Vom Leimen, und übrigen Zurichtungen des Papiers.	167
Quellenverzeichniss.....	169