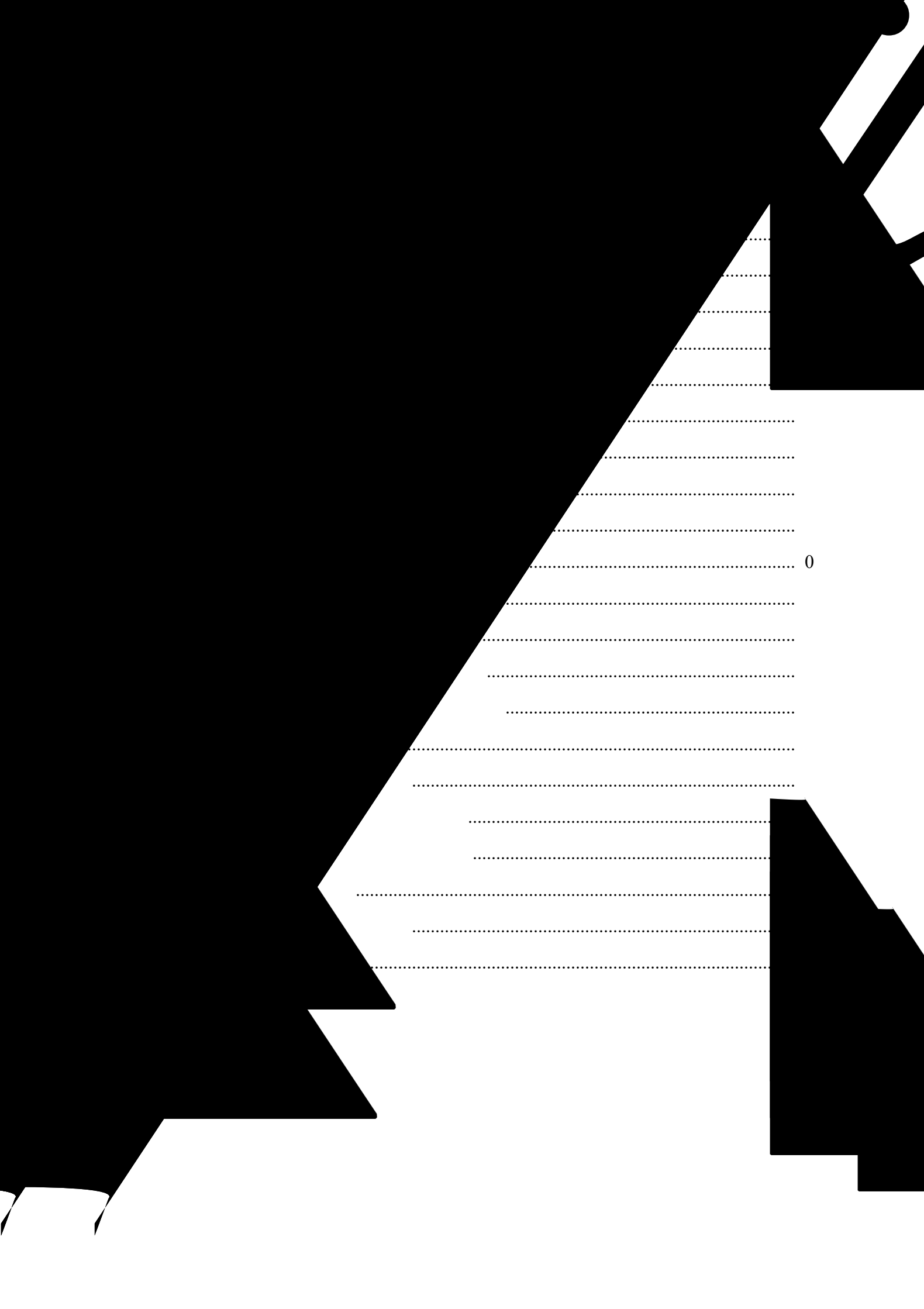

//

//



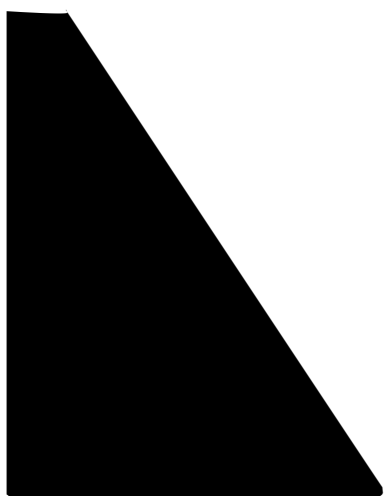
0

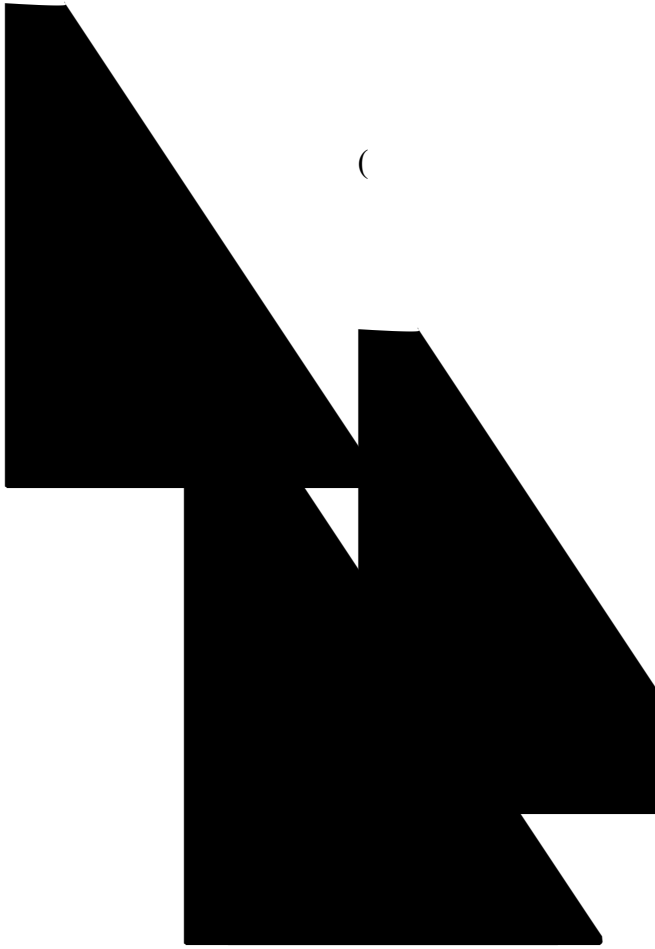
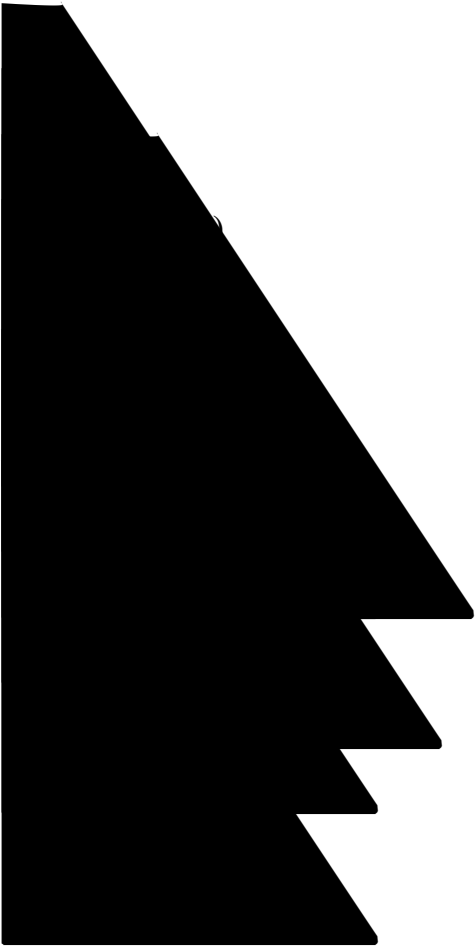
00

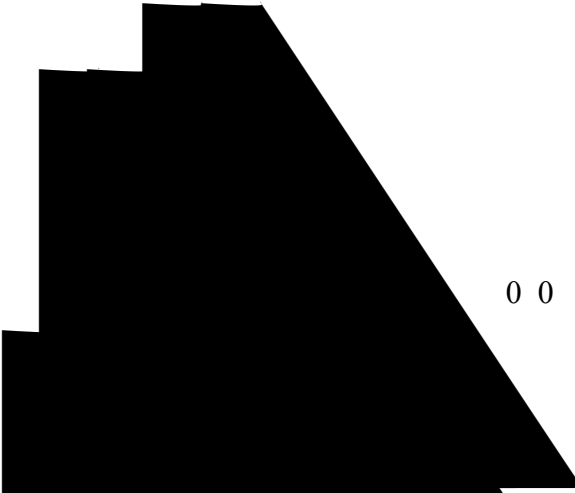
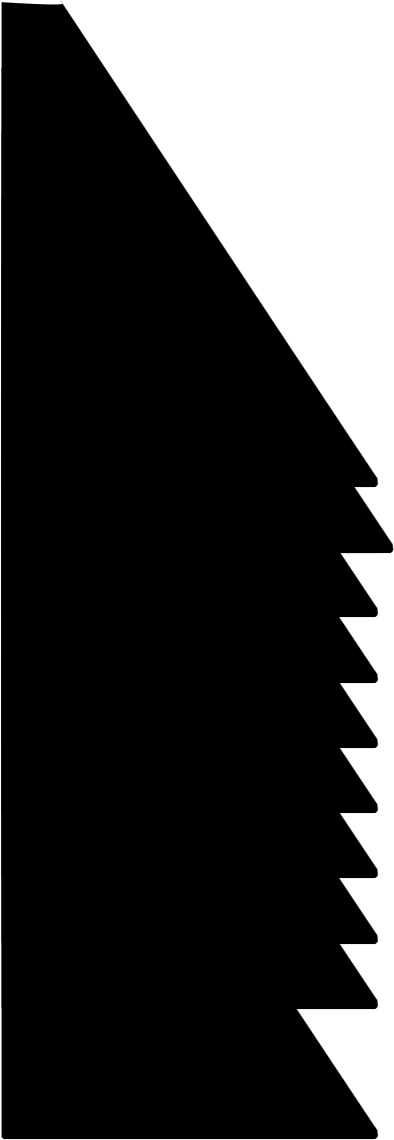
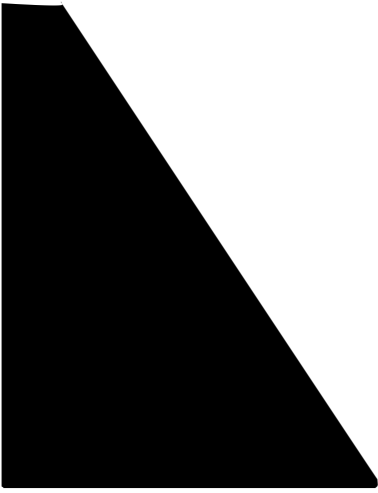
0 0

(

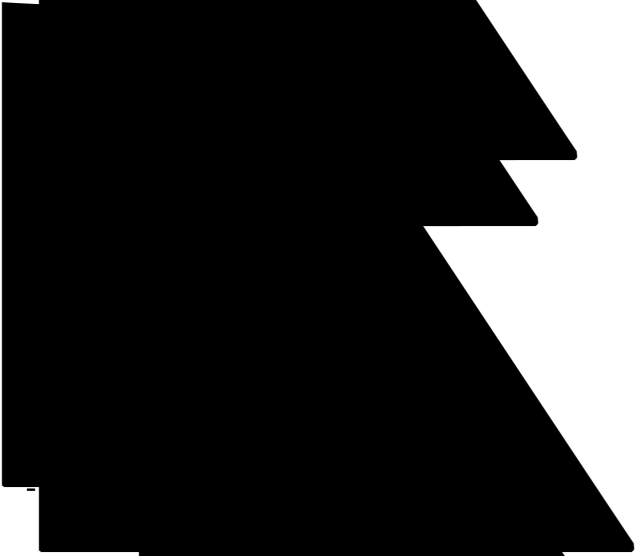






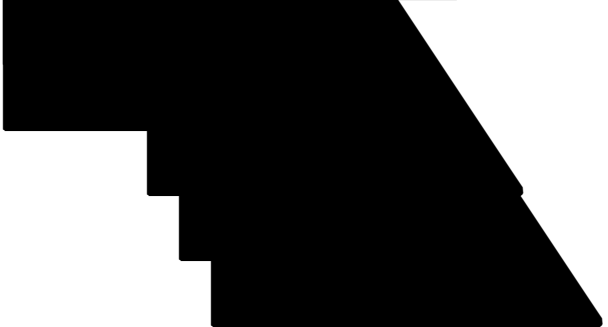


0 0



(

0 - 00



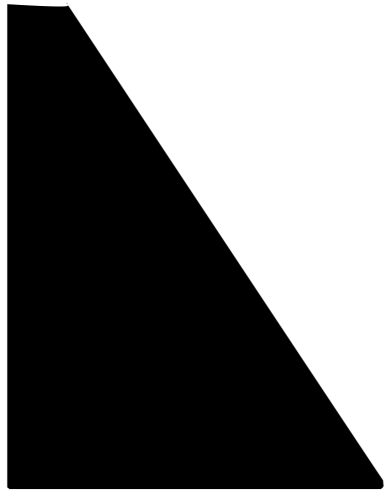
([REDACTED])
[REDACTED]
) 0 /
) 0 /

([REDACTED])

[REDACTED]

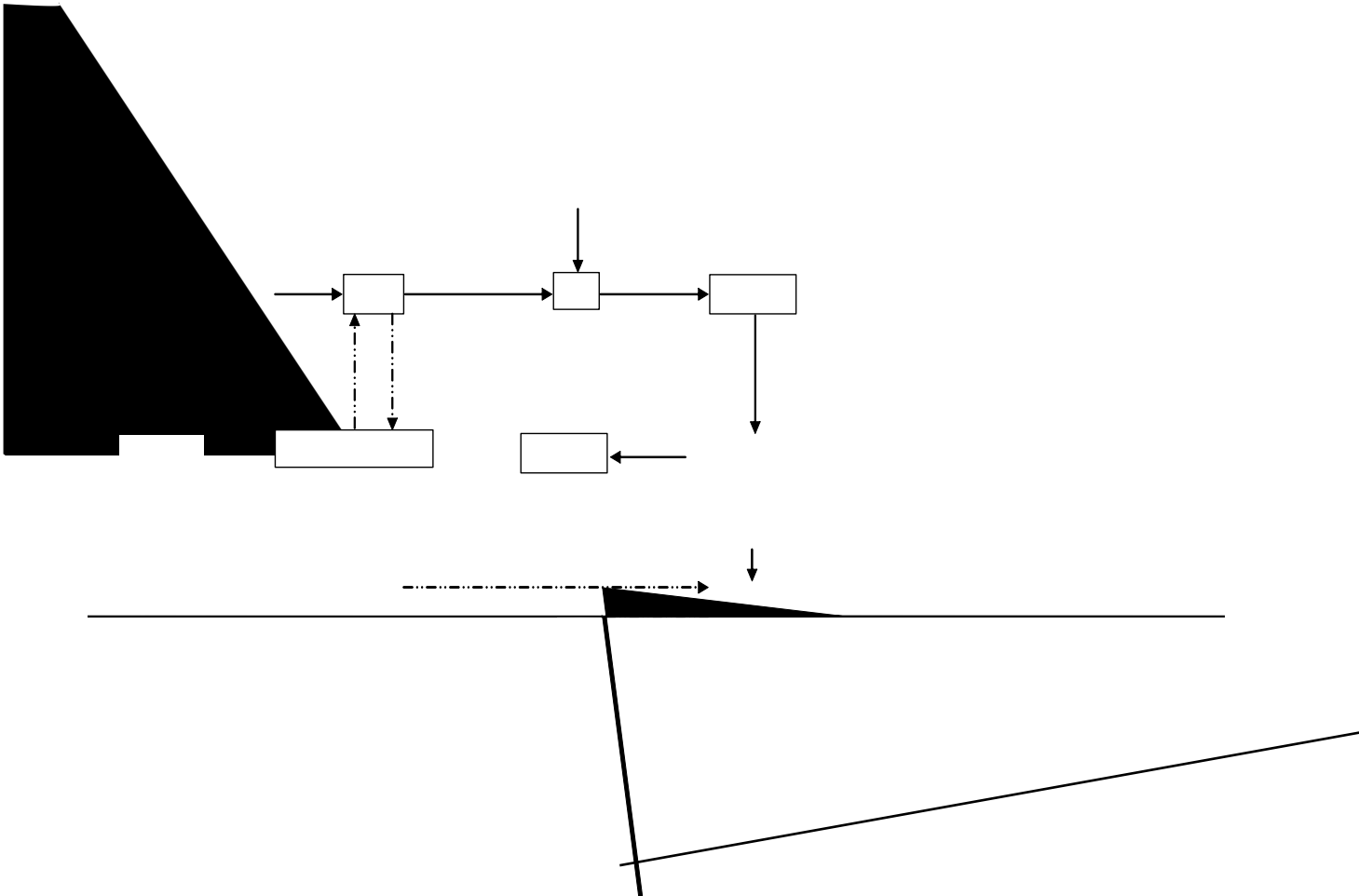
[REDACTED]

884





									/
	.	/					00 .		000
		/							0000
		/					00 .	00 .	0000
		/					00 .	00 .	0000
		/							00



+

+

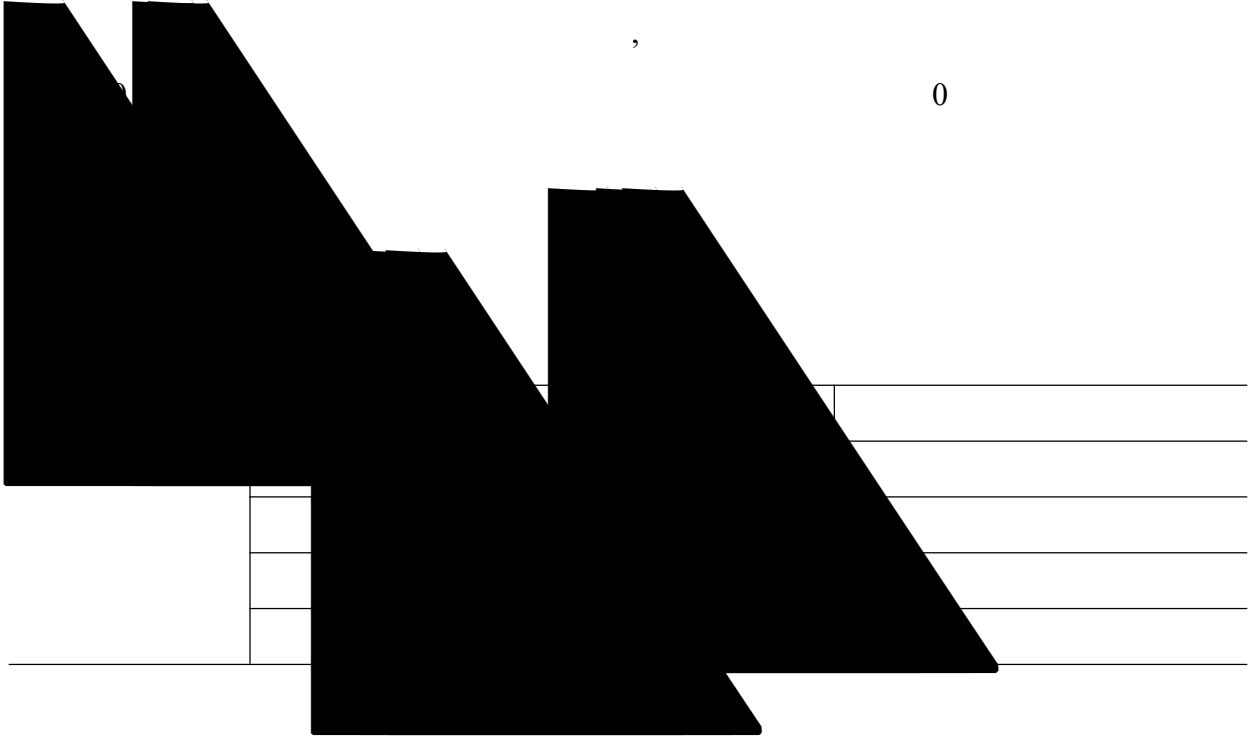
,

+

+

,

0



+

+

+

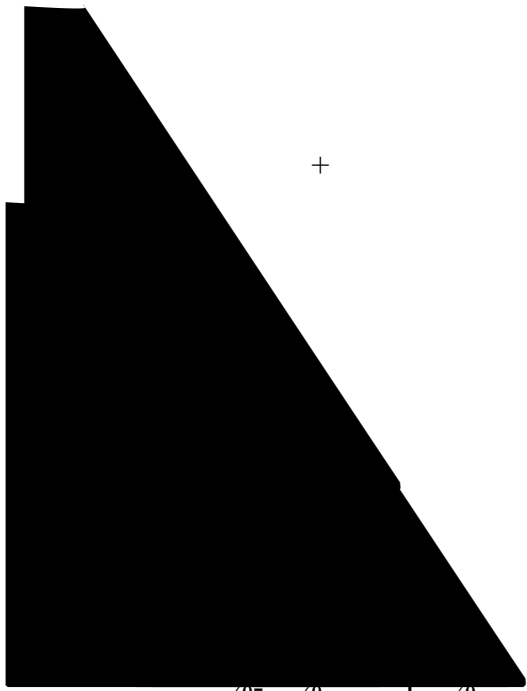
+

() ()

+

+

+



+

,

0

(0)

70- 70

(70

%)

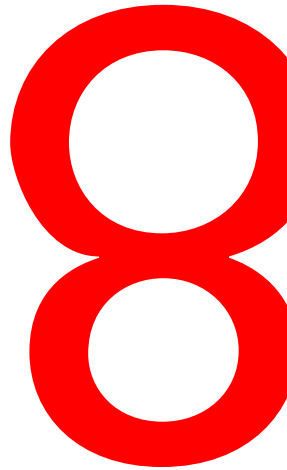
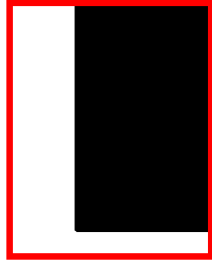
(

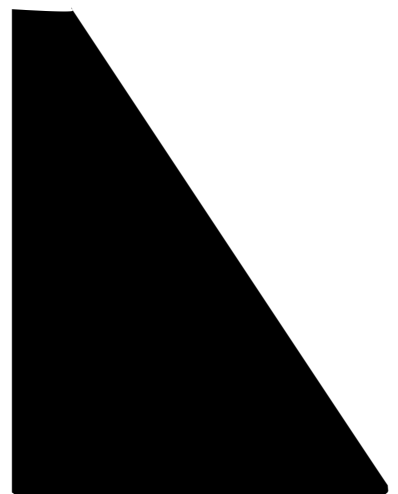
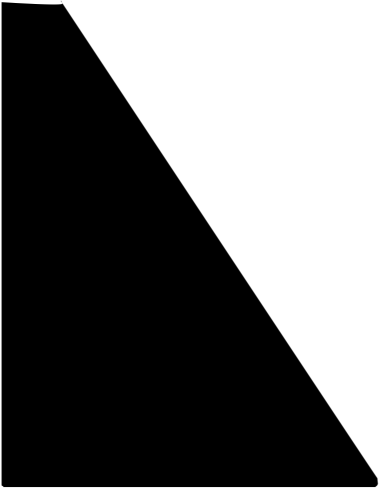




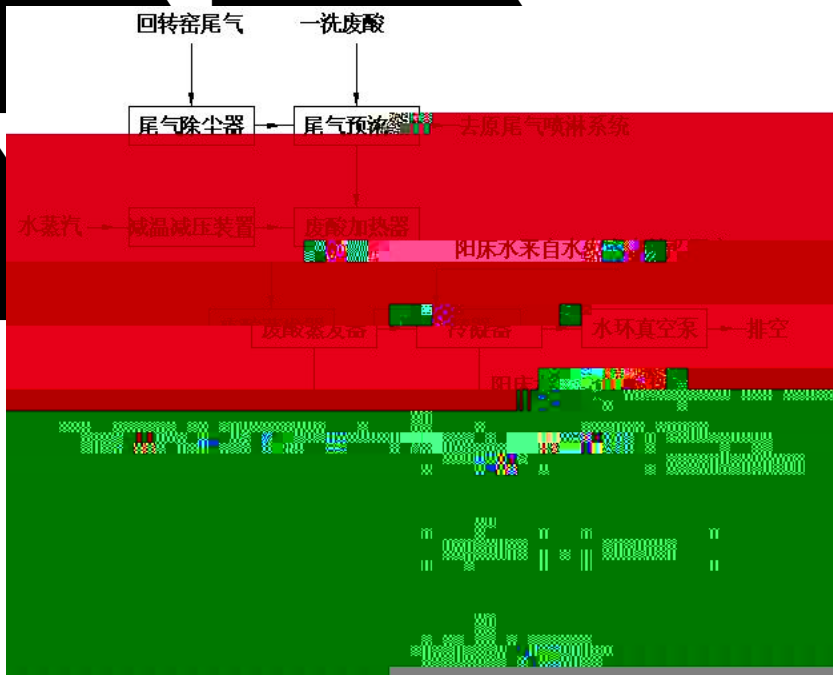
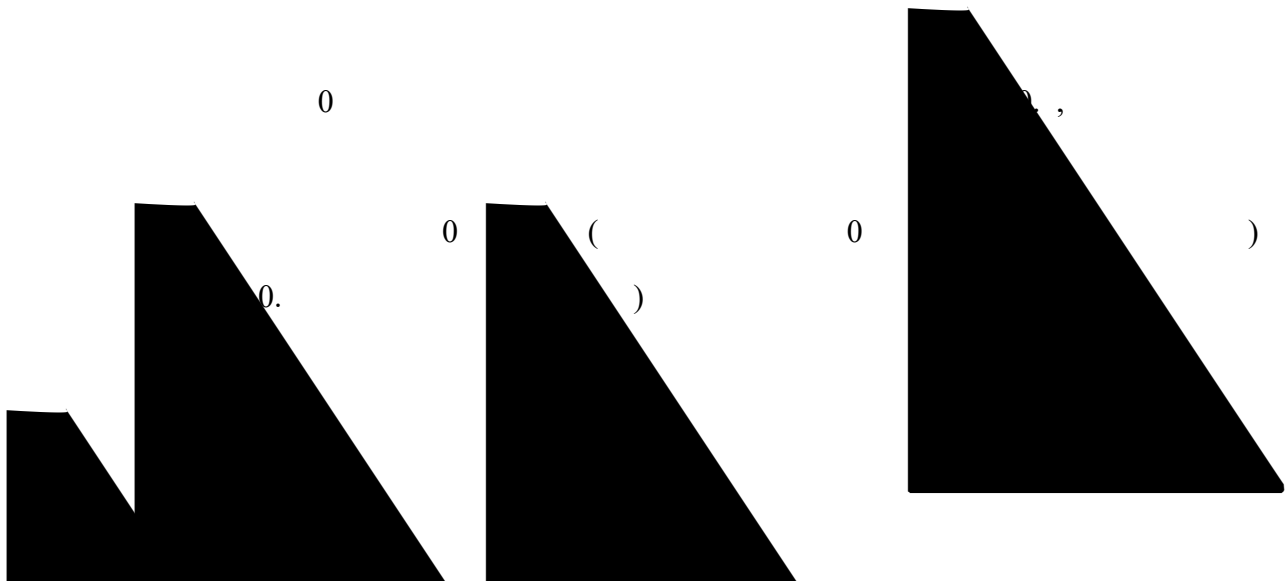
1/4

)>8



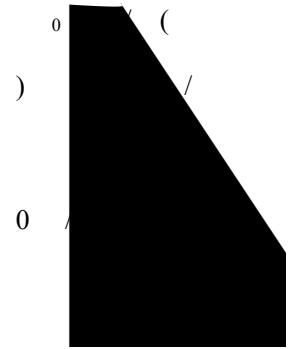
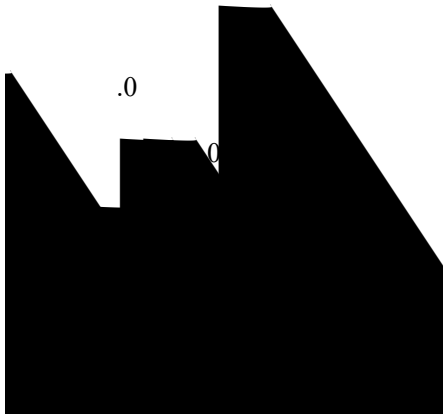








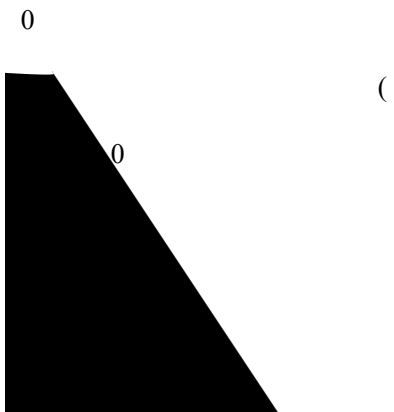
() ()
)



()



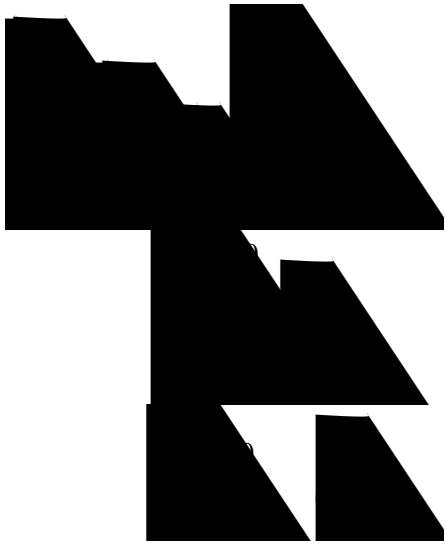
0



() () 0
()
()
()
0.
() 0
()

() / ()
() / ()
0 / ()
()



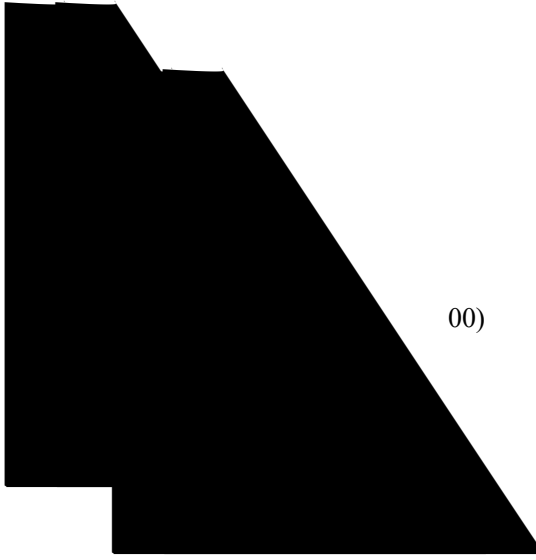


,

/

/

/



00)



00 .
00 .
00 .
00 .
00 .



#

0

0

0

/0



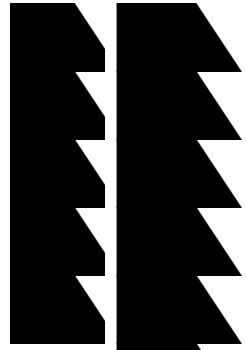
0



000

000

00 00



0

00

00

00

0



00 00



/

000 /

000

00 /

00 /

0 /



.0 /



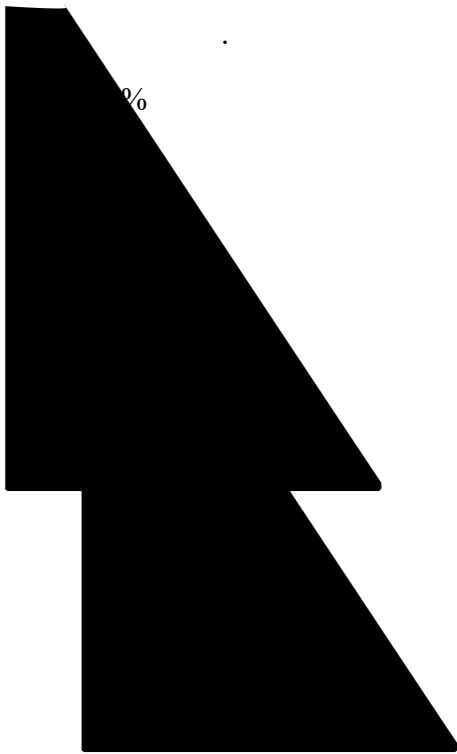
000 /

000 /

0 /

0 /

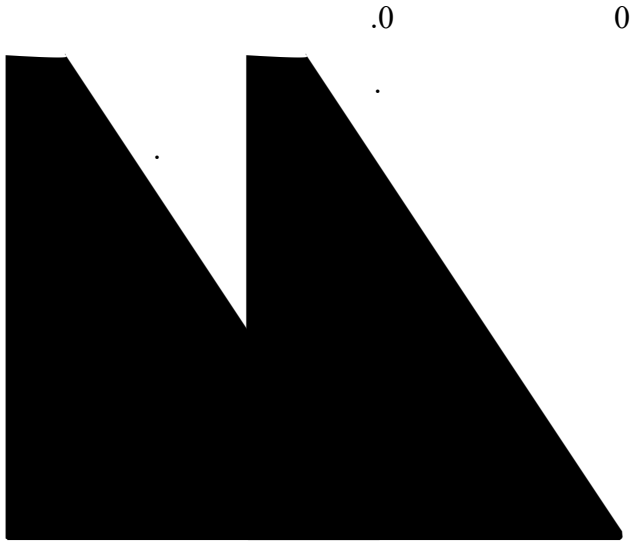




0

%





.0

0.

00

-



0



0. 0



0

0. 0



0.0



0.0



... -

					000				

... -

	0	.	.	.	.0		0.0		
		.	.0	.		0.	0.0		
		.	.			0.	0.0		
	0	.	.		.0	.	0.		
				.		.	0.		
		.	.		.		0.0		
		-				0.			0.0

... -

... -

	0	.	.	.	.0		0.0		
		.	.0	.		0.	0.0		
		.	.			0.	0.0		
	0	.	.		.0	.	0.		
				.		.	0.		
		.	.		.		0.0		
		-				0.			0.0

000






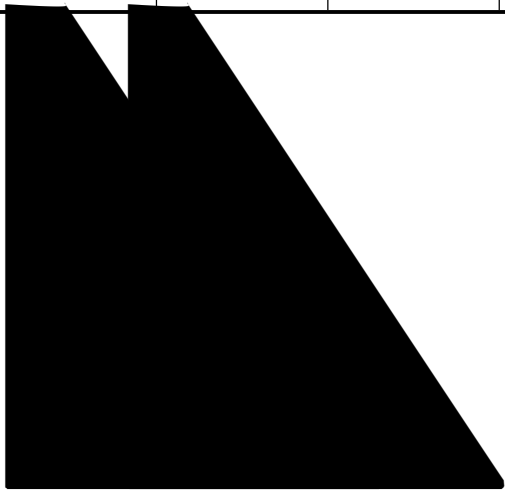
0.0



三



						
	0.00		0.00		0.00	
	0.0		0.0			
	0.00		0.00		0.00	
	0.000					
	0.00		0.00		0.00	
					0.0	
	0.0		0.0		0.0	

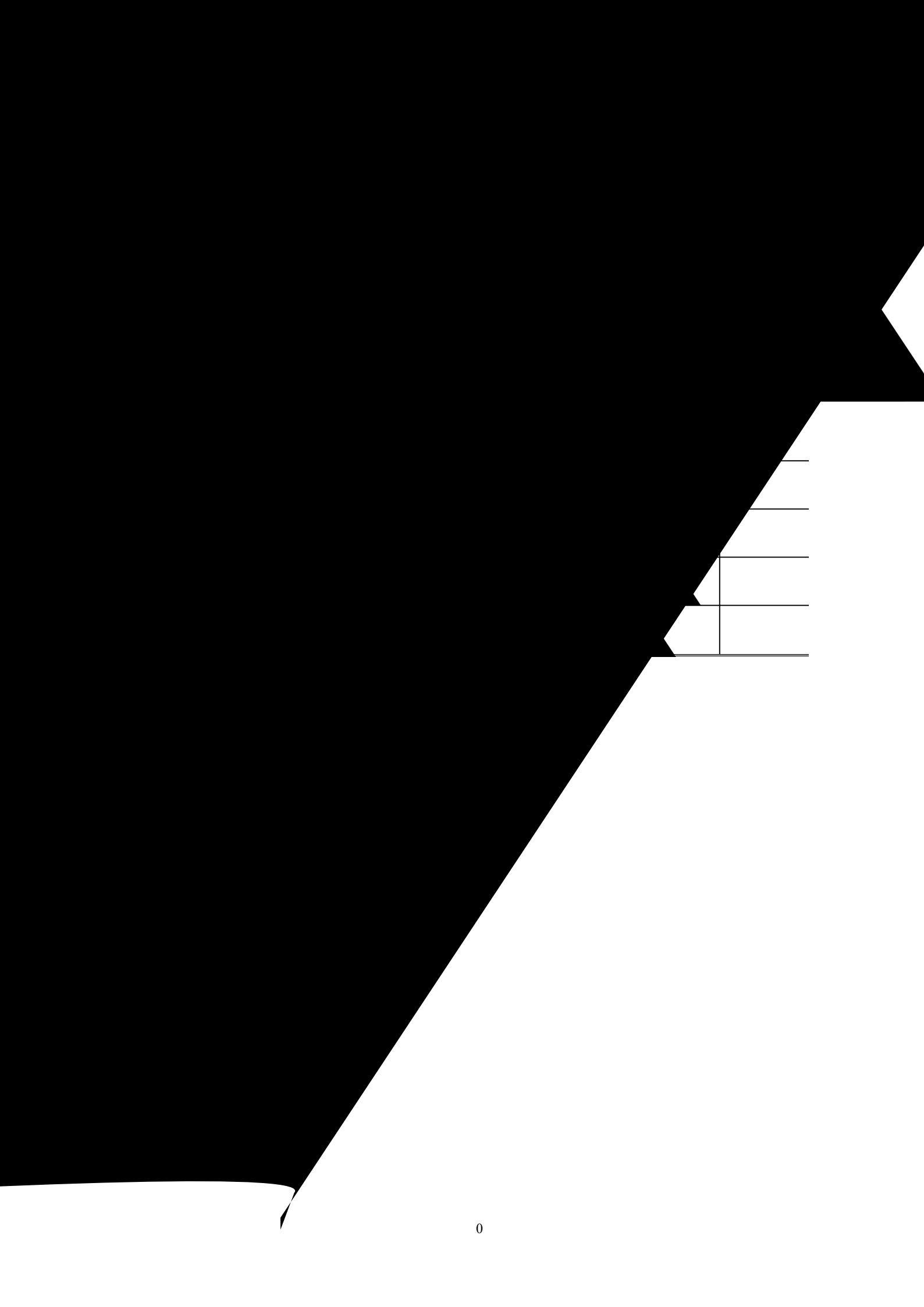


-Baird

v v

V O

■ ■








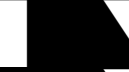


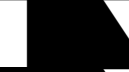











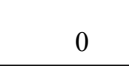

















0.

0.

0



						/
		- -	00			0
				-		-
						0
				-		-
				-		-
	0			.		
		- -				
						
		- -				
				-		-
						
		0 - 0 -	00			0
		- 0 -	0.	.		
			0.			
		- -	00			0
						0.
		- -				
		- -				
				.		
		- -	0			
				-		-
						

			- -			
					-	-
						.
				0	-	-
			- -			0.
				0		
					00	

				00	00(00)
				00	
				00	
				00	00
				0+ 0	
				0	
				00	000 00 000
				00	
				000	00
					0
				00	
				00	00(00)
				00	00

			00 000 00 000
0			00
			00
			00(00)
			/
			00 000
			000 00
	#		0
	#		- 0
			000
			000
			00 00
	0		00
			00
			00
0			
			00 00

00/

			0
00			



			0
			0
			0

€0

€0

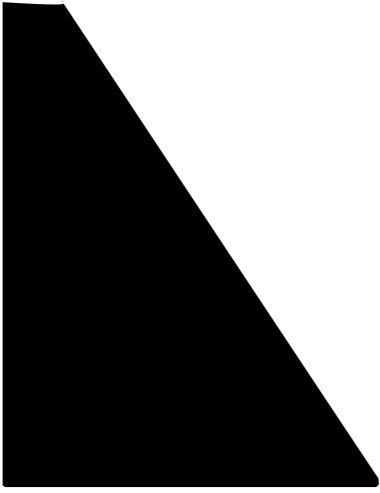
		0

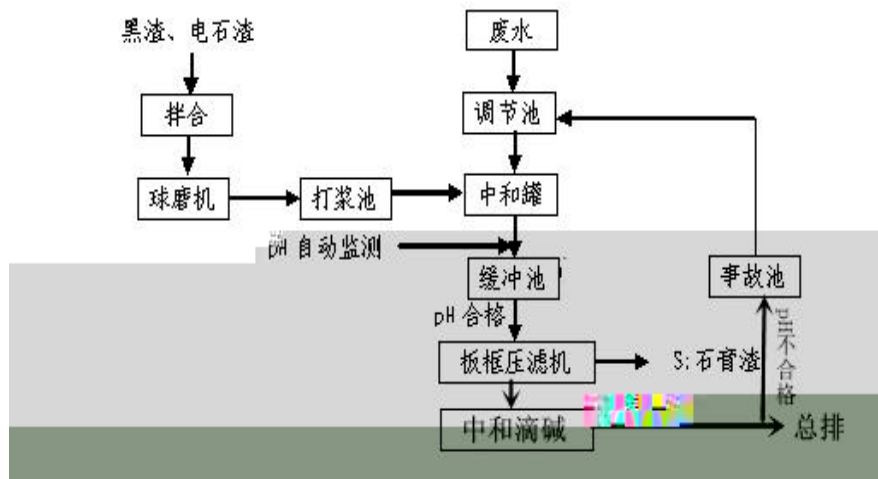
. -

0
0
0
0
0

/

© 2014 by the Board of Regents of the University of California. All rights reserved. This work is the property of the Board of Regents of the University of California and is to be distributed only to the extent authorized by the Board of Regents. This work is the property of the Board of Regents of the University of California and is to be distributed only to the extent authorized by the Board of Regents.





Handwritten text:
Handwritten text in a stylized, bold font, possibly representing a name or a signature.

0

/

0

	0				0
	00				
	0				
	000				
	0				0
					0
					0
					0
/	0				0
					0
					0
	0				
	0				0
	0				0



—

—

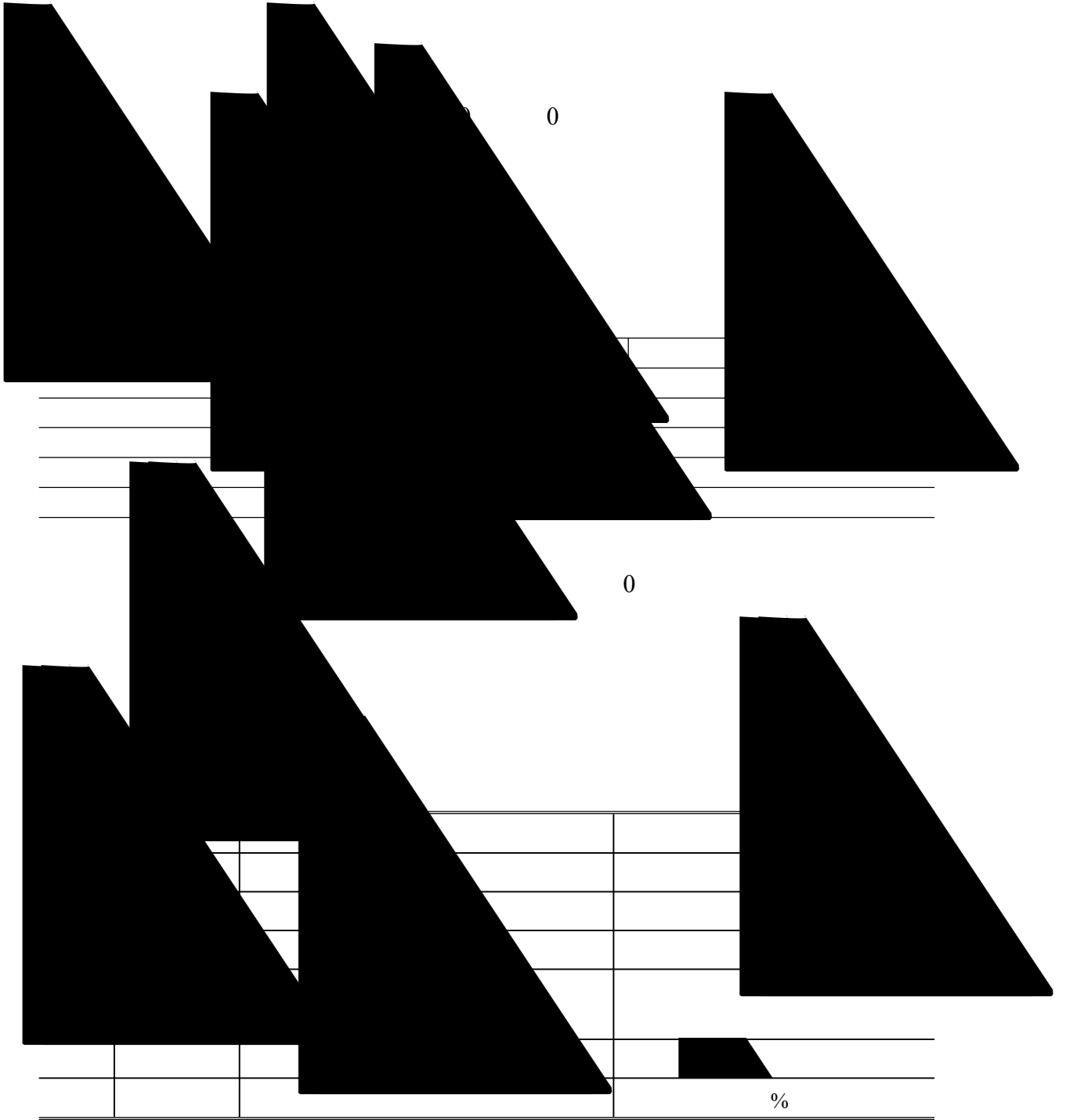
—

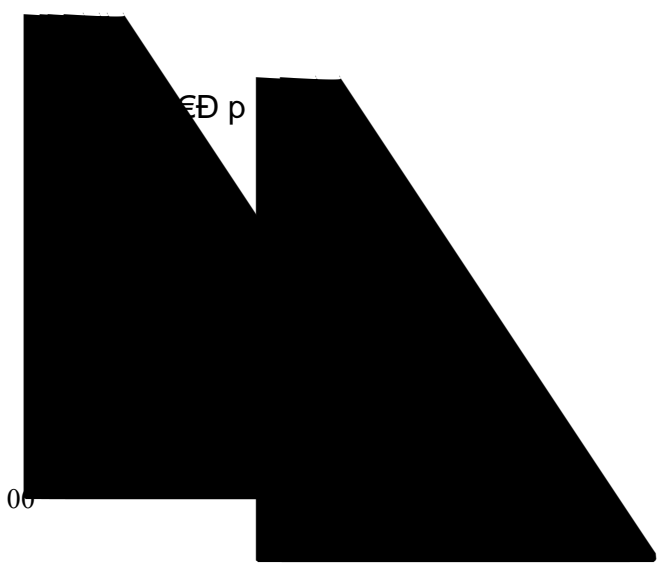
—

—

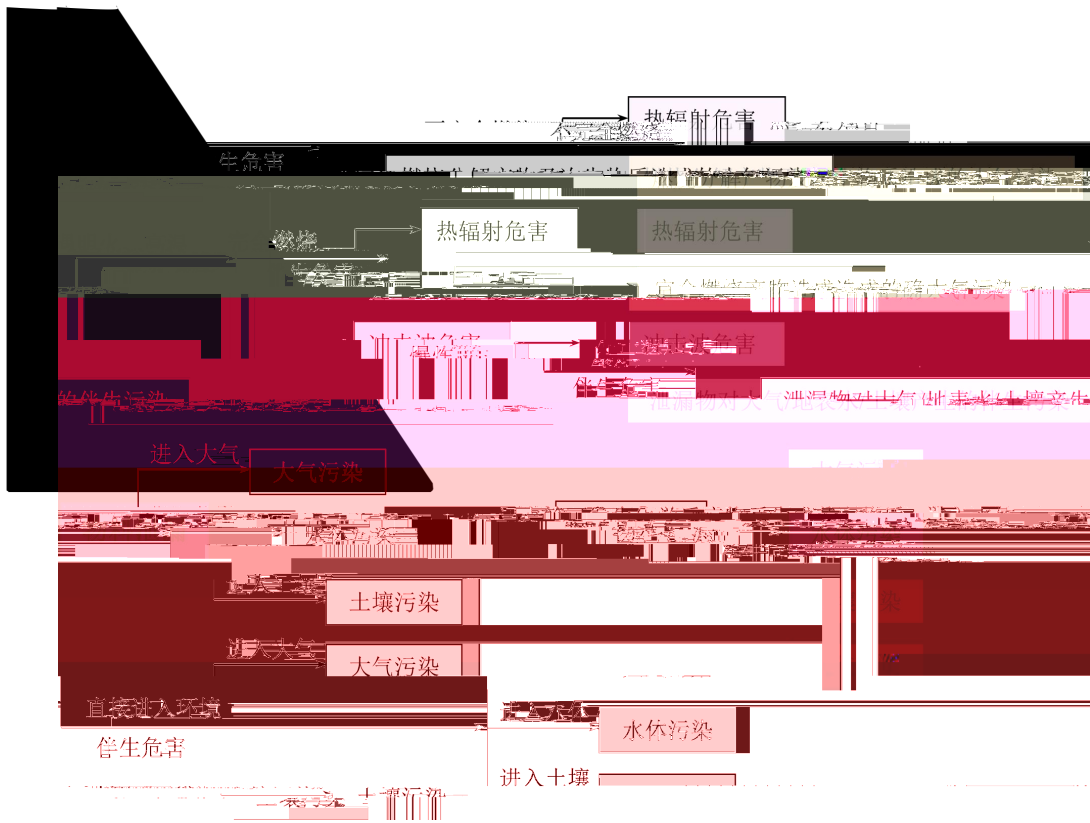
. %

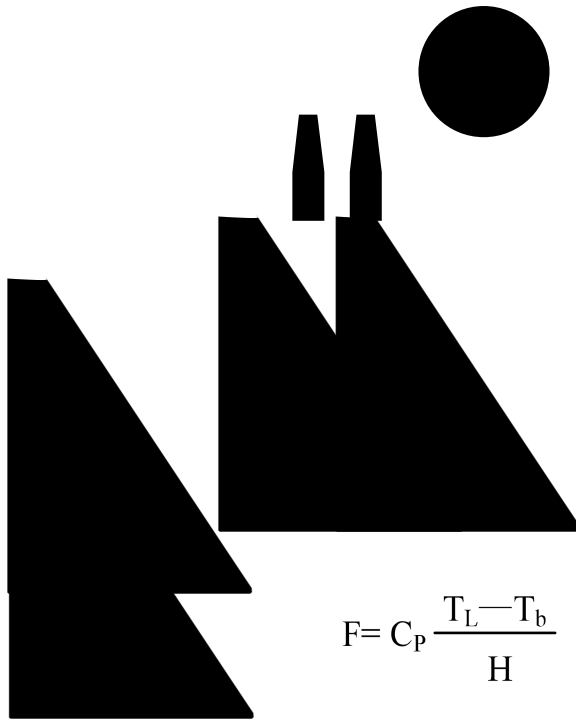
. %





		0.00	0.00	0.0
		0	0	
			0	



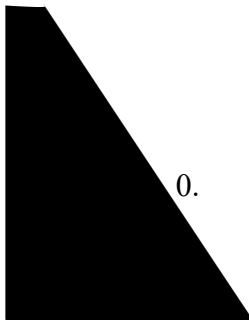


$$F = C_p \frac{T_L - T_b}{H}$$

/

0.

0.



0.

$$Q = \frac{S T T_b}{H \sqrt{t}}$$

/

/ 0 - / + + / +

/

/

/

0

/

0. 0

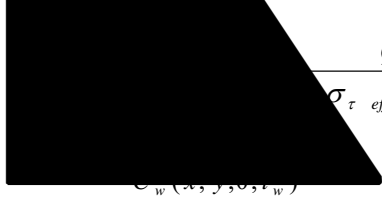
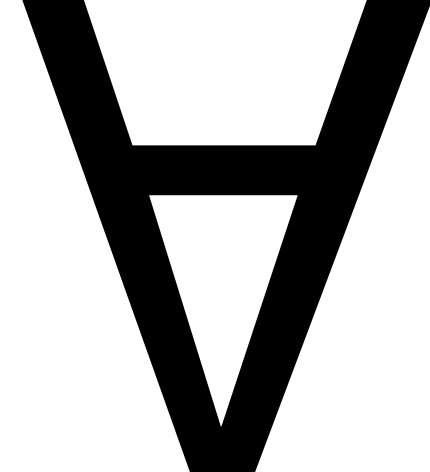
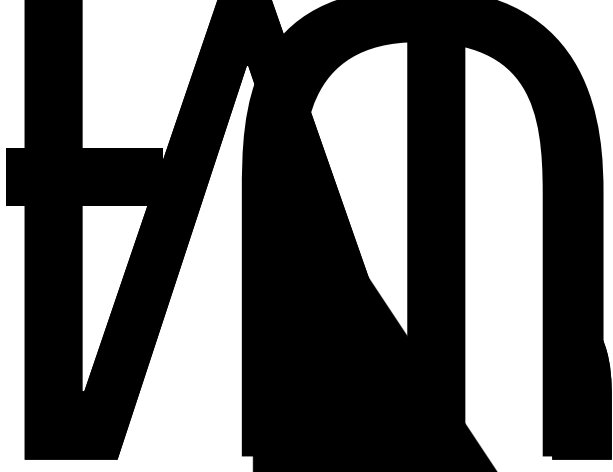
0.

0.

$\frac{P_0}{P} \leq$

$\frac{P_0}{P} \geq$

0



$$\frac{Q'}{\sigma_{\tau, \text{eff}} \sigma_{y, \text{eff}} \sigma_{z, \text{eff}}} \left(-\frac{H_e}{\sigma_{x, \text{eff}}} - \frac{(x - x_w)}{\sigma_{x, \text{eff}}} - \frac{(y - y_w^i)}{\sigma_{y, \text{eff}}} \right) \geq 0$$

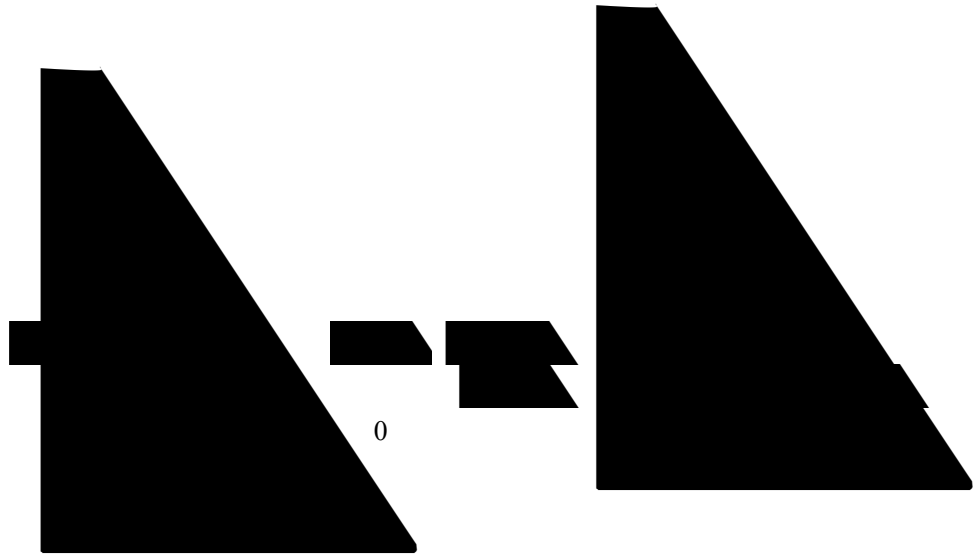
Q'

j

$$\sigma_{\tau, \text{eff}} \sigma_{y, \text{eff}} \sigma_{z, \text{eff}}$$

$$x_w^i \quad y_w^i$$

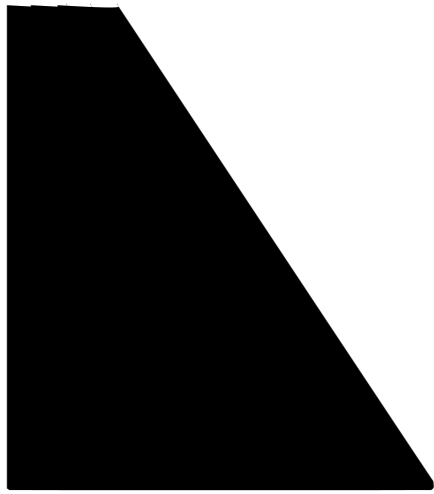


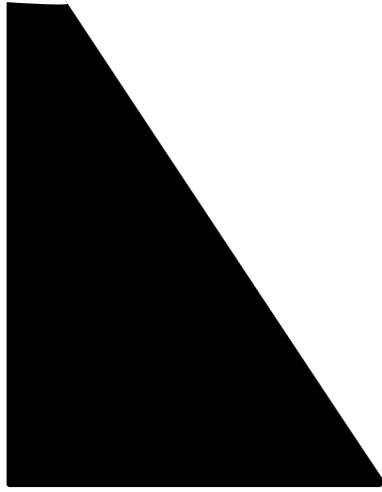


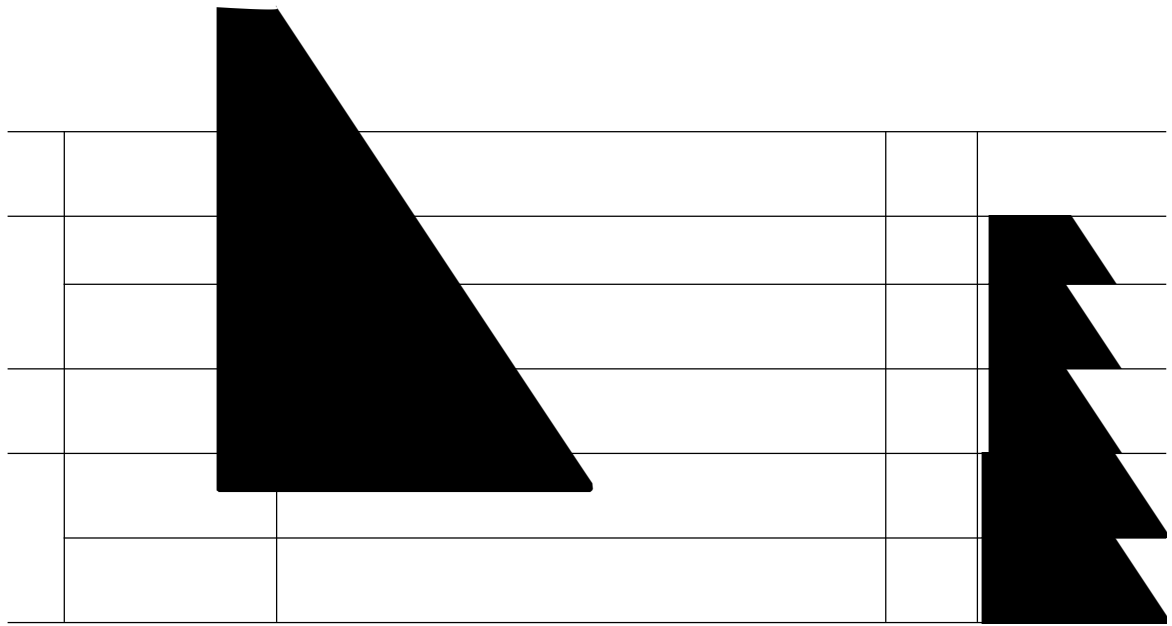
00



0







()

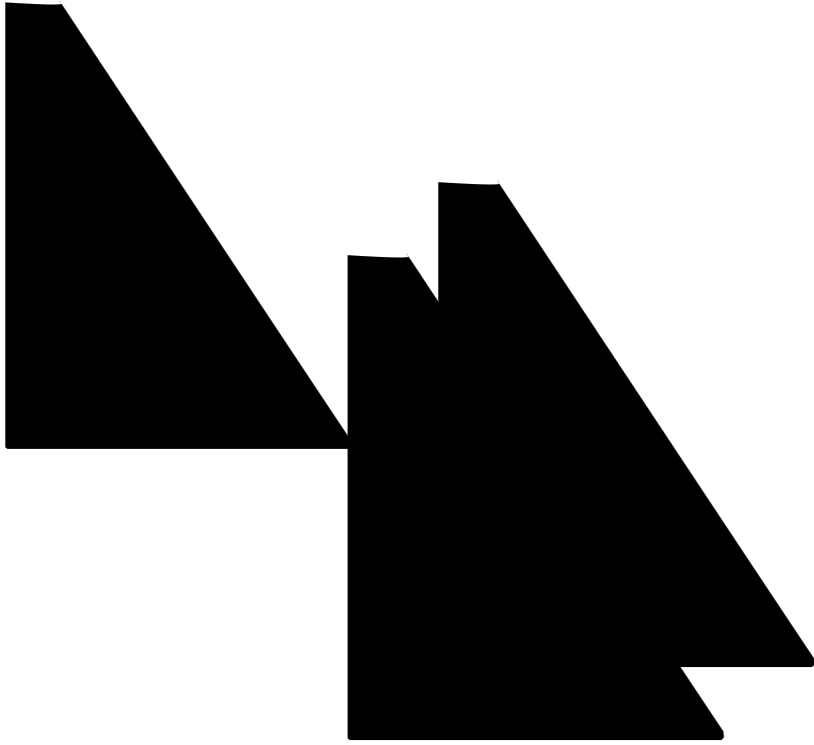
()

()

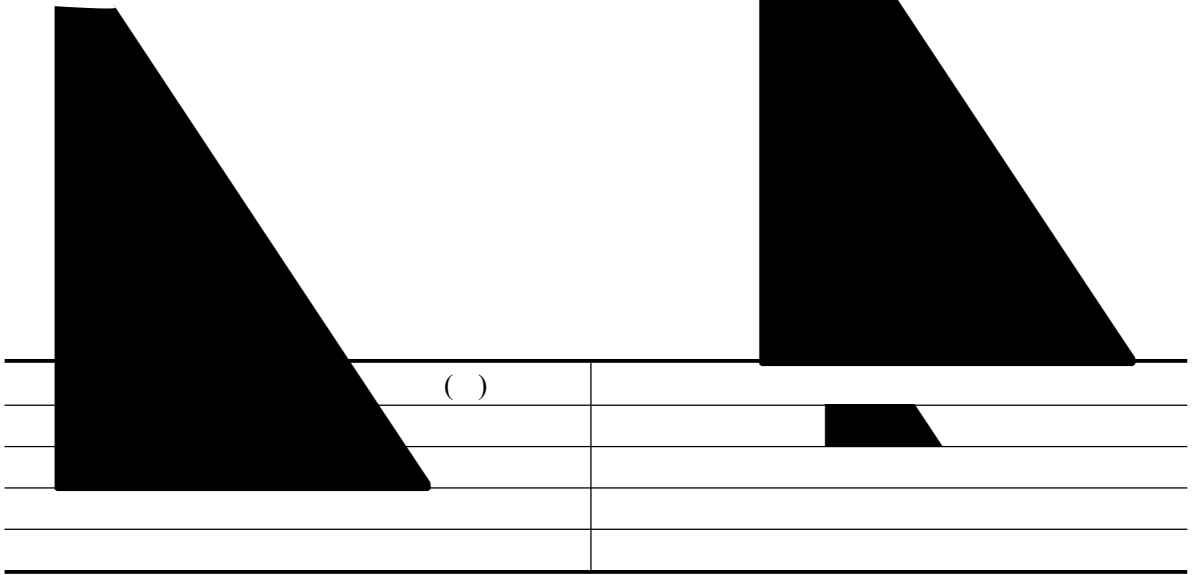
()

00 /

-



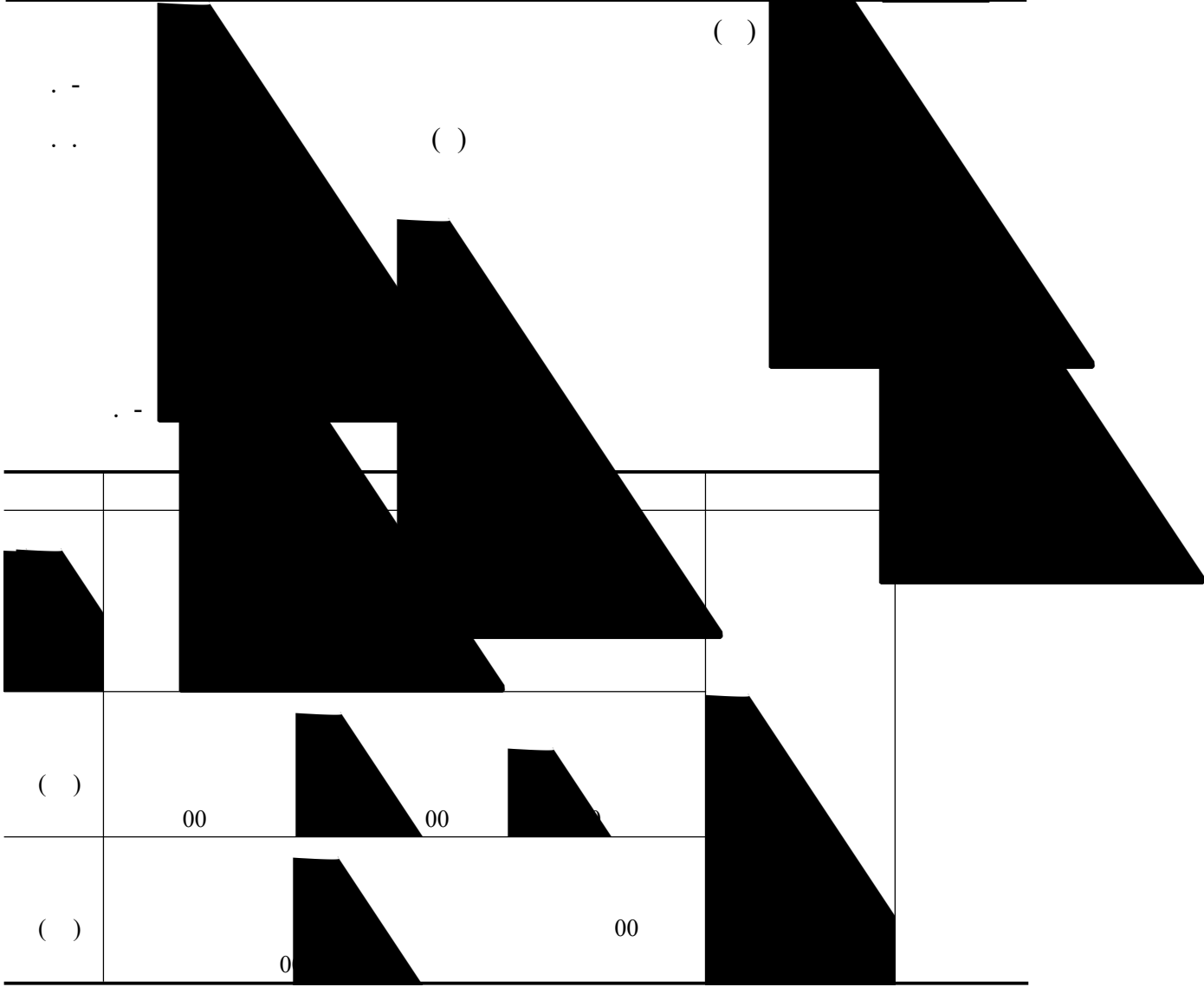
0.



...

...

			0
		0	0



$()$

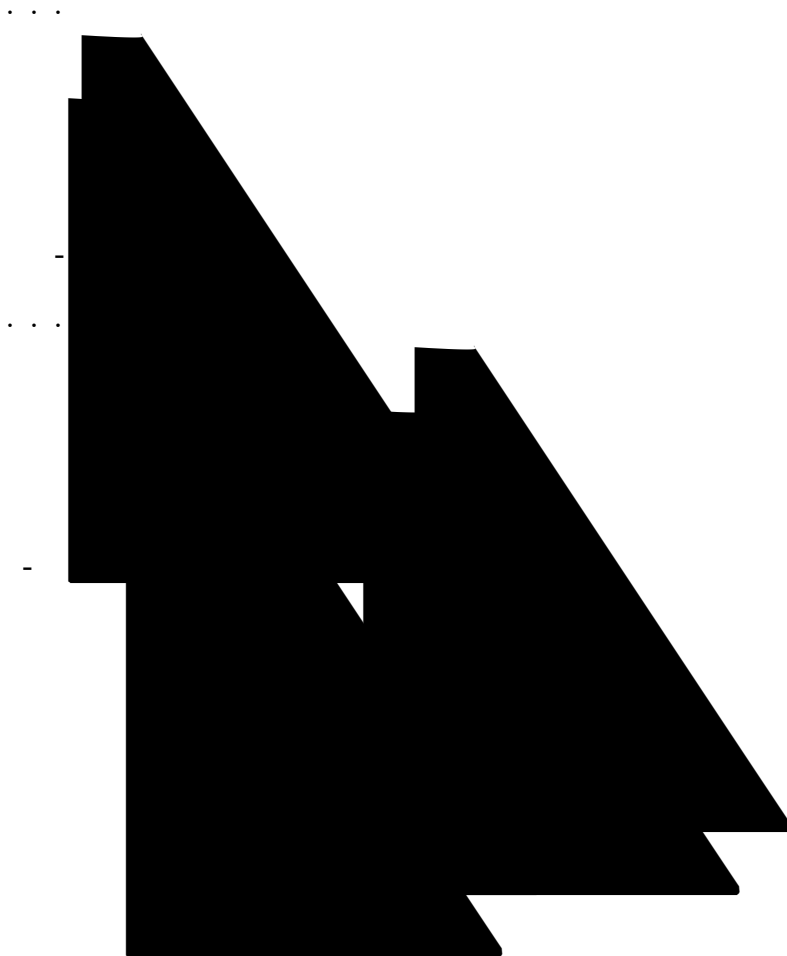


()

()

.-

.-



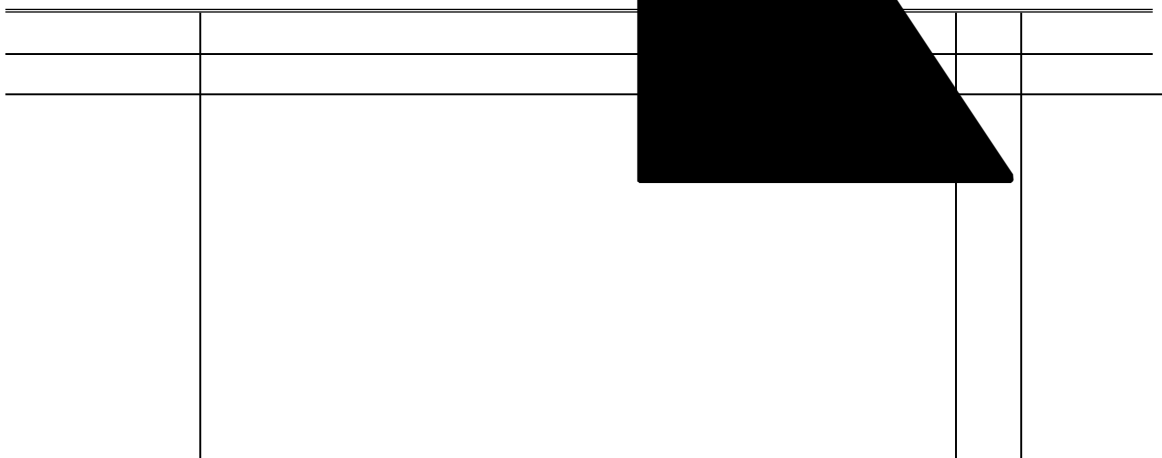
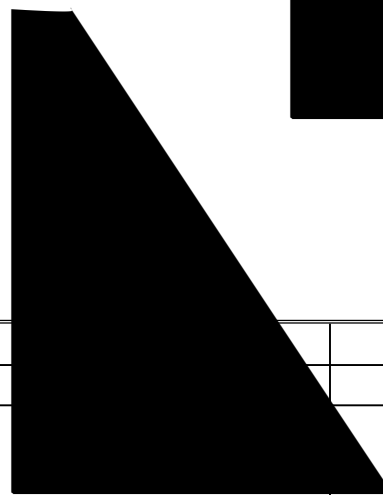
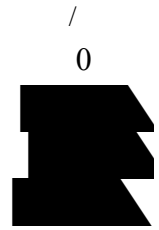
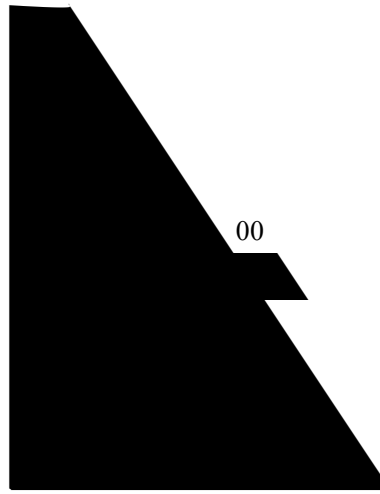
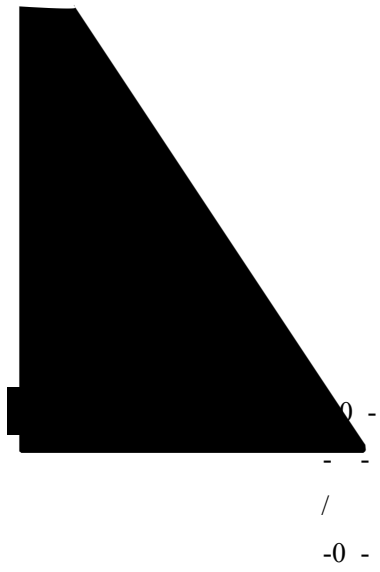
...

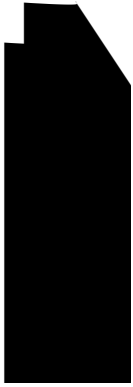
...

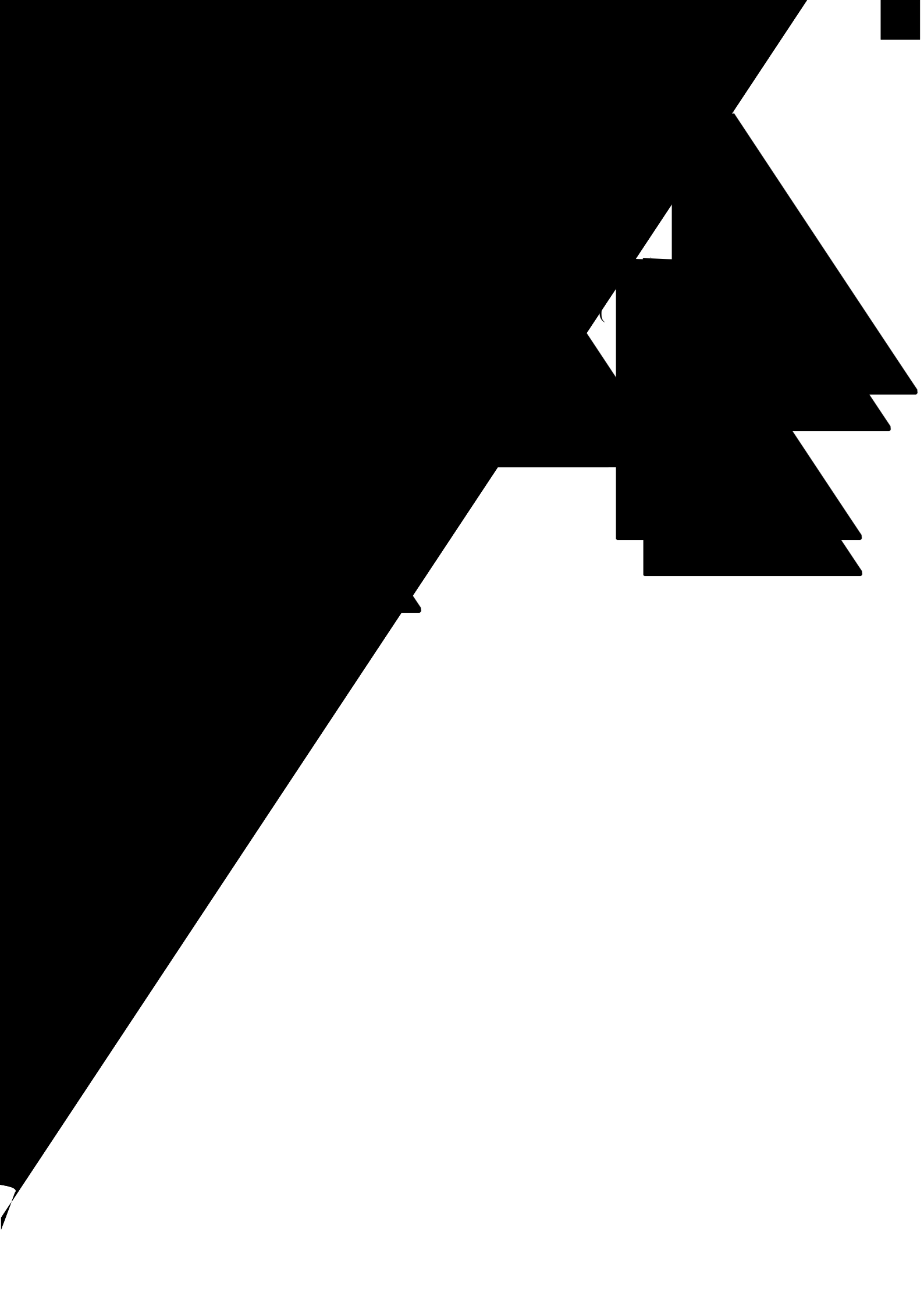
-

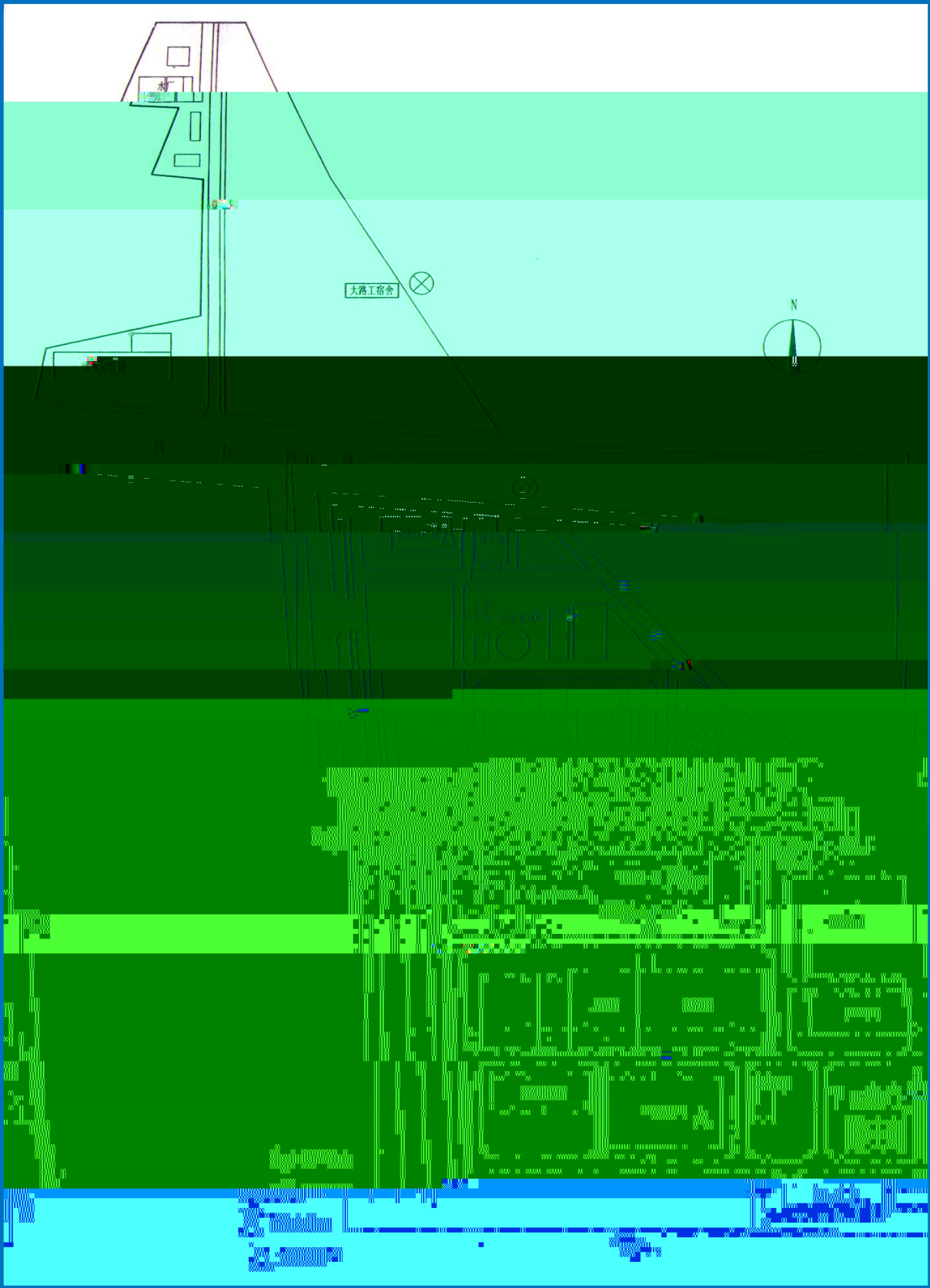
- (0)

- (



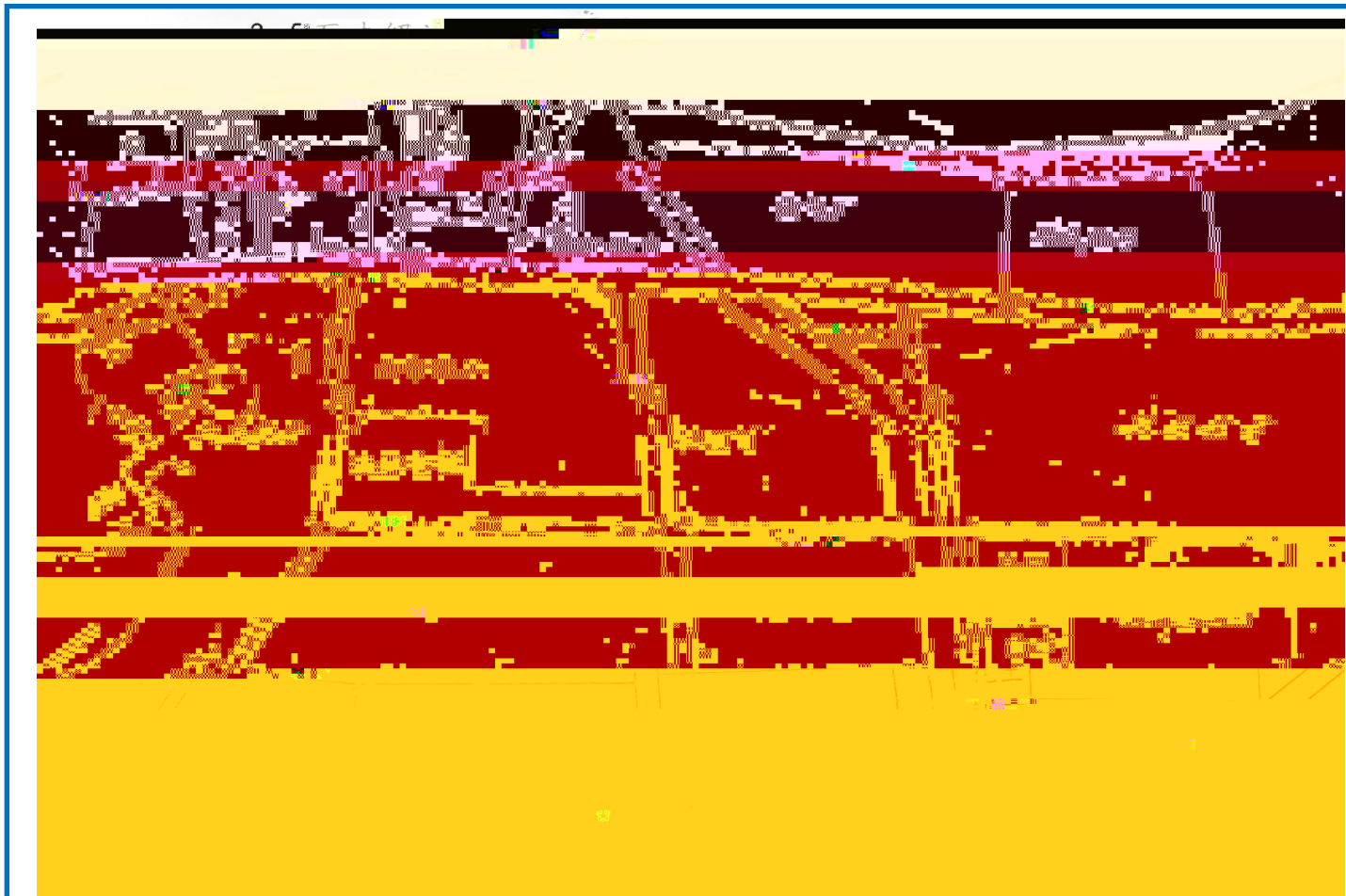




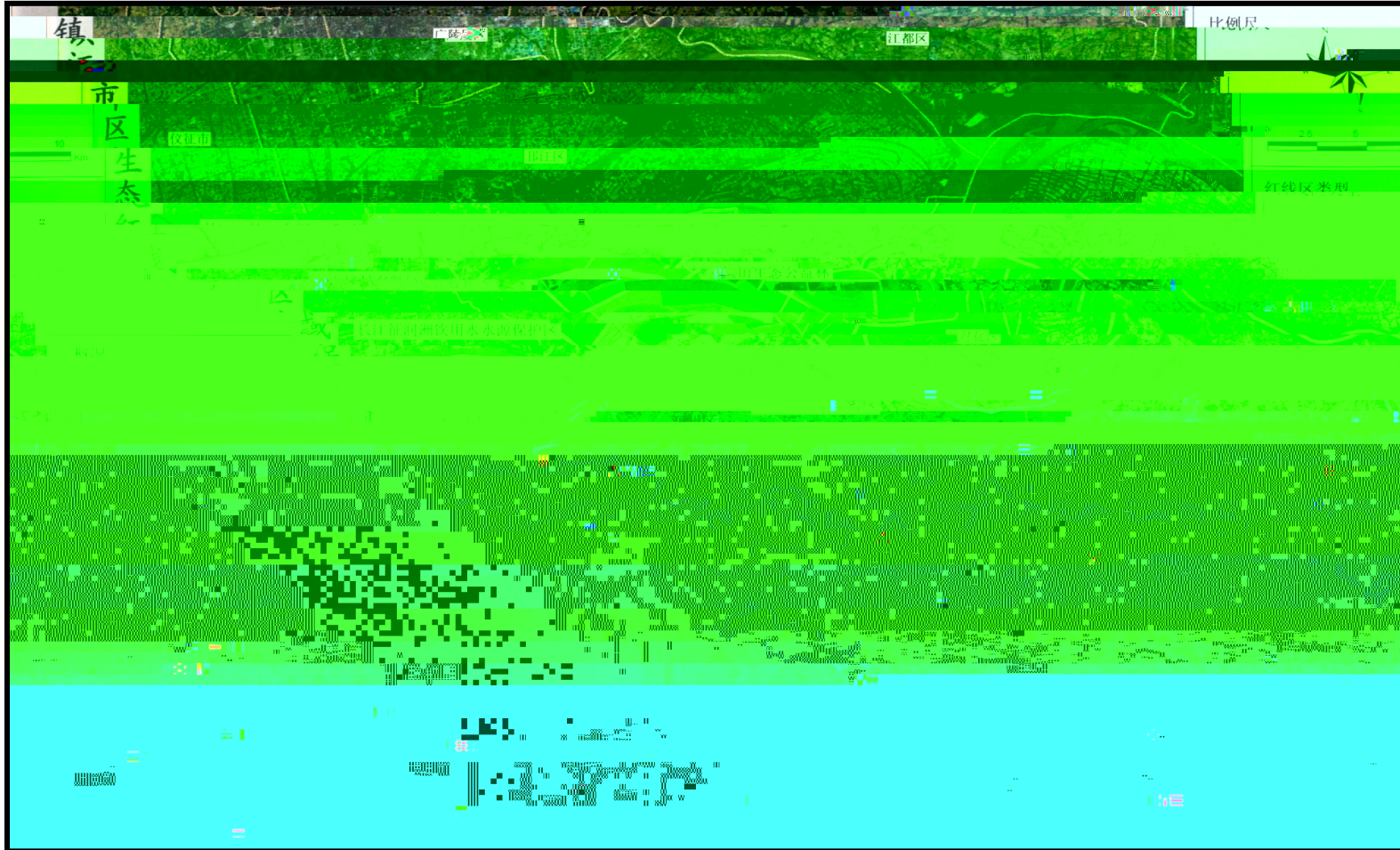


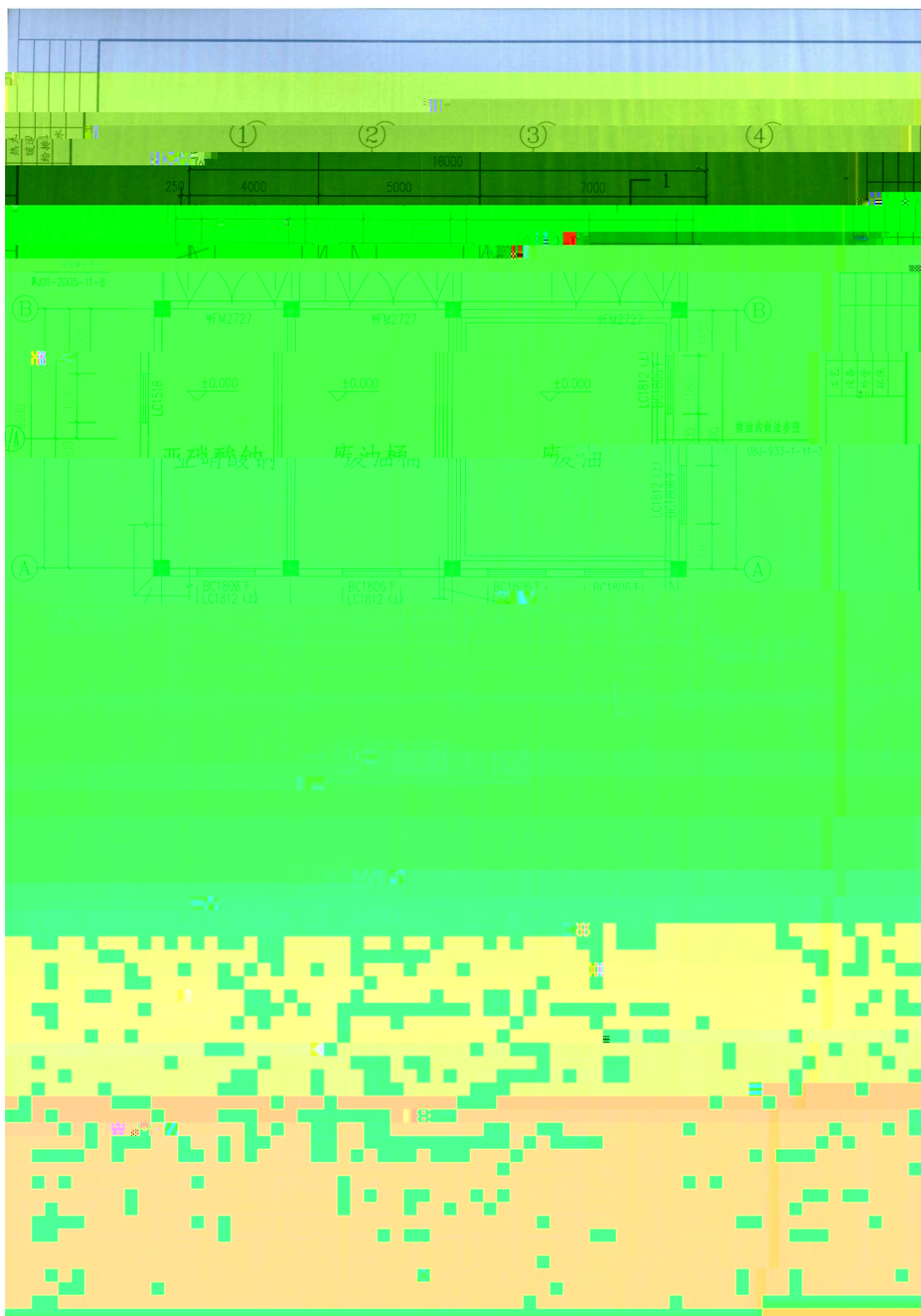


江苏大白集团有限公司









镇江市公安局

建筑工程消防验收意见书

镇公消验[2004]第 1 号

关于[]等工程消防验收合格的意见

江苏[]有限公司

同时，你单位还须落实以下意见：

1、定期对消防设施、灭火器材进行维修保养，并落实专人负责，确保完好有效；

2、此工程如属改建、扩建、变更用途等须报消防部门审批。

关于综合利用硫酸钙的合作协议

甲方：镇江市华钛固废储存再利用有限公司

乙方：镇江壹耀建材有限公司

经过友好协商，甲乙双方就硫酸钙综合利用达成如下协议：

一、甲方向乙方提供硫酸钙，以确保乙方的正常使用（停产检修或因不可抗力因素除外）；

二、乙方需保证

送货（阴雨天或不可抗力因素除外，如停产检修等情况）；

乙方所提供的硫酸钙堆场，必须通过环保等相关部门的验收；
甲方将硫酸钙运至乙方场地后，乙方只能将硫酸钙用于工业生产（如水泥生产），不得用于违反相关法律政策的用途（例如填埋），
反，则甲方立即停止供货；

乙方按月完成用量的，给予适当奖励，奖励金额、发放时间由
定，奖励办法由甲乙双方另行商定。

2016年1月1日起执行，有效期一年。

三、双方各执一份，签字盖章后生效，如有未尽

甲方：镇江市华钛固废储存再利用有限公司
乙方：镇江壹耀建材有限公司

2016年1月1日

七、此协议一
事宜，双方协商

甲方：

乙方：

关于综合利用硫酸钙的合作协议

甲方：江苏镇钛化工有限公司

乙方：镇江市华铁固废储存再利用有限公司

为了更好地落实硫酸钙的综合利用，经甲乙双方友好协商一致，达成如下协议：

- 一、硫酸钙的综合利用由乙方负责。
- 二、硫酸钙的综合利用，外送（不包含运至^口于^日在查拾方吨以内的，甲方给予乙方费用每吨按叁元计算。
- 三、硫酸钙的综合利用，外送（不包含运至^口于^日在查拾方吨至贰拾方吨以内的，甲方给予乙方费用每吨按肆元伍角计算。
- 四、硫酸钙的综合利用，外送（不包含运至^口于^日在贰拾方吨以上的，甲方给予乙方费用每吨按陆元计算。
- 五、本协议从 2015 年 1 月 1 日起执行，此协议一式两份，甲乙双方各执一份，签字盖章后生效。
- 六、本协议以年度为算，如有异议双方重新协商制定新协议，新的协议产生后此协议自动作废，如甲乙双方无异议，此协议继续有效。

甲方：江苏镇钛化工有限公司

乙方：镇江市华铁固废储存再利用有限公司



合作协议

甲方：江苏镇钛化工有限公司（简称：镇钛公司）

乙方：镇江市华钛固废贮存再利用有限公司（简称：华钛公司）

丙方：江苏德泰环保科技有限公司（简称华森公司）

因乙方营运的甲方钛石膏专用宕口使用范围的扩大，丙方要求增加使用费用；环保要求的提高、增加运营费用；宕口封场新增的生态修复费用等原因导致乙方运营成本大幅增加。经三方对此进行友好协商，达成如下协议：

行友好协商，达成如下协议：

1、从2020年01月01日起，华钛公司钛石膏运输、贮存费用由30.88元/吨，调整为40.8元/吨（含2元/吨钛石膏）

增加的费用由甲方承担。

(1) 使用费用的增加：华森公司初期使用的是华钛公司的宕口用于镇钛钛石膏的贮存。随着镇钛钛石膏产量的增加，华森公司使用了华森公司的宕口资源。

经镇钛公司、华钛公司和华森公司三方协商一致：现华森公司

2号、3号、4号宕口（附图）等全部宕口给华钛公司用于贮存钛石膏，与此相应，华森公司增加宕口的使用费用，且使用期限不得少于五年，少于五年的经济损失（含租金）由镇钛负责补偿。

(2) 成本的增加：因环保要求的不断提高和宕口运行增加导致华钛公司运营成本增加。

(3) 生态修复费用：原镇钛公司和华钛公司签订的钛石膏贮存费用没有包括宕口封场的生态修复费用。华钛公司宕口封

年的运行，已接近饱和，根据环保的要求，

经公司研究决定，自2023年10月1日起，将

公司所有业务转移至新址运营。

特此公告，请全体员工及合作伙伴留意。

公司管理层 敬告

2023年9月28日

请保宕口的正常运行。

4、未尽事宜，



江苏镇钛化工有限公司废水处理污泥



项目名称：江苏镇钛化工有限公司废水处理污泥一般工业固体废物

编制单位：生态环境部南京环境科学研究所

法人代表：李维新 所长 研究员

主管所长：李维新 副所长 研究员

项目负责人：华晶 助理研究员

技术审核：张后虞 博士/研究员

编制人员：

姓名	职称	职责	签名
吕阳	工程师	第一、二章	吕阳
李佩	研究实习员	第三、四章	李佩
孙聪聪	研究实习员	第五、六章	孙聪聪
华晶	助理研究员	第七章	华晶

地址：江苏省南京市玄武区

第7章 结论与建议

7.1 结论

受江苏镇钛化工有限公司委托，生态环境部南京环境科学研究所开展污泥属性鉴别工作。依据我国《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准（GB 18599-2001）》和《工业固体废物采样制样技术规范》（GB 12598-1998）的要求，通过现场踏勘、资料收集、数据分析、专家评审等方法，最终形成结论如下：

80个污泥样品浸出液pH值，有4份样品pH值超过6~9范围，参照《危险废物鉴别技术规范》中“80份样品超标份样数下限为15”的规定，样品总锰超标1份，pH值超标4份，共计5份样品超标，小于超标份样数下限15；在列的其他检测指标均未超过GB 8978最高允许排放浓度。因此，可以判定本次鉴别的江苏镇钛化工有限公司

(2) 污泥的处置应遵循减量化、无害化的原则，结合当地的实际情况就近处理，且堆放贮存应具备符合国家标准要求关于第I类一般工业固体废物的防渗条件，在保证环境安全的前提下，采用合理的处置方式。

《江苏镇钛化工有限公司钛石膏一般工业固体废弃物 属性鉴别报告》专家论证会意见

2019年8月9日，生态环境部南京环境科学研究所南京市组织召开了《江苏镇钛化工有限公司钛石膏一般工业固体废弃物属性鉴别报告》（下称“鉴别报告”）专家论证会，江苏镇钛化工有限公司代表出席了会议。会议邀请3位专家组成专家组（名单附后）对生态环境部南京环境科学研究所编制的《鉴别报告》进行了论证。专家组听取了编制单位对《鉴别报告》的介绍，经质询与讨论，形成如下意见：

一、该鉴别报告符合国家标准和技术规范要求，鉴别结论可信；经修改完善后，可作为后续管理工作的依据。

二、建议：

- 1、固体废物浸出液应采用《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)一级标准进行评价；
- 2、进一步核实检测分析方法的规范性。

专家签名：

陈新 汪世志 陈江

2019年8月9日