# 杭州华星创业通信技术股份有限公司 2020年度财务决算报告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假 记载、误导性陈述或重大遗漏。

2020 年度, 公司实现营业收入 794, 262, 006. 32 元, 营业成本 731, 110, 288. 59 元, 同 比分别下降 24.14%、20.19%; 营业利润-150,239,346.39 元,同比上升 20.50%; 归属于上 市公司普通股股东的净利润-150,078,091.85元,同比上升29.79%。上述变化主要系:(1) 较上一年度,鑫众通信自2020年5月起不再纳入上市公司合并报表范围;(2)上年同期, 公司对商誉、应收互联港湾拆借款、存货等多项资产计提减值准备,本期计提减值金额同比 大幅下降,本期亏损减少。

本报告期公司发生业绩亏损的主要原因包括: 1、受新型冠状病毒疫情影响,在相当长 的一段时间内,公司各区域的项目无法正常开展,但是公司仍然承担了主要项目人员的成本 支出: 2、公司所在行业基本处于完全竞争状态,竞争逐年激烈,公司整体项目毛利率有所 下降: 3、公司联营企业星耀智聚之全资子公司捷盛通信本期对网络端口资产计提大额减值 准备导致大额亏损,公司按照持股比例确认权益法核算的长期股权投资损失 5,062.93 万元; 4、公司本期末对各项资产进行了减值测试,共计提资产减值损失4,300.72万元;5、受原 控股股东繁银科技股权被冻结等因素影响,银行等融资机构收缩贷款规模,公司资金较为紧 张,业务规模和业务开展都受到一定影响。

#### 一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入 (元)	794, 262, 006. 32	1, 046, 948, 302. 01	-24.14%	1, 363, 927, 579. 23
归属于上市公司股东的净利 润(元)	-150, 078, 091. 85	-213, 755, 509. 80	29. 79%	10, 934, 429. 94

归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益的净利润(元)	-165, 633, 814. 01	-227, 608, 299. 93	27. 23%	-32, 067, 060. 02
经营活动产生的现金流量净 额(元)	-4, 124, 254. 07	138, 733, 070. 94	-102.97%	179, 184, 286. 28
基本每股收益(元/股)	-0. 3502	-0. 4988	29. 79%	0. 0255
稀释每股收益(元/股)	-0. 3502	-0. 4988	29. 79%	0. 0255
加权平均净资产收益率	-37. 55%	-34. 62%	-2.93%	1. 46%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增 减	2018 年末
资产总额(元)	959, 809, 678. 04	1, 612, 173, 326. 53	-40. 46%	1, 989, 419, 739. 46
归属于上市公司股东的净资 产(元)	323, 203, 037. 14	476, 821, 981. 03	-32. 22%	758, 041, 217. 67

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值,且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

## □是√否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

#### √ 是 □ 否

项目	2020年	2019年	备注
营业收入(元)	794, 262, 006. 32	1, 046, 948, 302. 01	营业收入
营业收入扣除金额(元)	13, 187, 946. 32	12, 949, 723. 07	其他业务收入
营业收入扣除后金额(元)	781, 074, 060. 00	1, 033, 998, 578. 94	主营业务收入

## 二、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度    第三季度		第四季度	
营业收入	158, 242, 451. 38	177, 211, 559. 96	195, 339, 370. 26	263, 468, 624. 72	
归属于上市公司股东的净利 润	-30, 573, 691. 21	-7, 425, 888. 01	372, 143. 76	-112, 450, 656. 39	
归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益的净利润	-30, 752, 112. 37	-18, 954, 246. 01	-734, 309. 49	-115, 193, 146. 14	
经营活动产生的现金流量净 额	-63, 693, 155. 25	-7, 221, 590. 90	20, 044, 191. 24	46, 746, 300. 84	

## 三、非经常性损益项目及金额

#### √ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提	5, 673, 445. 93	EO1 202 24	33, 611, 503. 57	
资产减值准备的冲销部分)	5, 675, 445. 95	-501, 595. 24	55, 611, 505. 57	
计入当期损益的政府补助(与企业				
业务密切相关,按照国家统一标准	3, 212, 519. 87	7, 587, 235. 43	6, 255, 818. 70	
定额或定量享受的政府补助除外)				
计入当期损益的对非金融企业收取	3, 661, 033. 30	7, 934, 846. 70		

的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益			196, 564. 38	
债务重组损益	515, 290. 39			
单独进行减值测试的应收款项、合	2, 000, 000. 00			
同资产减值准备转回	2, 000, 000. 00			
除上述各项之外的其他营业外收入	759 493 83	-1, 028, 923. 63	4, 872, 105. 79	
和支出	152, 425. 65	1, 020, 923. 03	4, 672, 103. 79	
其他符合非经常性损益定义的损益	58, 902. 42			
项目	50, 502. 42			
减: 所得税影响额	196, 635. 70	73, 000. 99	362, 848. 86	
少数股东权益影响额(税后)	121, 257. 88	65, 974. 14	1, 571, 653. 62	
合计	15, 555, 722. 16	13, 852, 790. 13	43, 001, 489. 96	

## 四、主要资产重大变化情况

## 主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	长期股权投资较期初下降 100%,系联营企业星耀智聚本期发生大额亏损,公司按照权益法确认投资损失;其他权益工具投资较期初增长7746.12%,主要系公司处置鑫众通信 82%股权后剩余 18%股权属于非交易性权益工具投资,纳入该科目核算
固定资产	固定资产较期初下降33.46%,主要系公司处置鑫众通信导致其固定资产合并减少
无形资产	无重大变化
在建工程	在建工程较期初下降 100%,主要系公司处置鑫众通信导致其在建工程合 并减少
货币资金	货币资金较期初下降 31.67%,主要系公司处置鑫众通信导致其货币资金合并减少以及本期归还借款较多
应收账款	应收账款较期初下降 40. 19%, 主要系公司处置鑫众通信导致其应收账款 合并减少
其他应收款	其他应收款较期初下降84.88%,主要系公司处置鑫众通信导致其其他应收款合并减少
存货	存货较期初下降73.78%,主要系公司处置鑫众通信导致其存货合并减少

## 五、主营业务分析

## 1、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

					平世: 九			
	2020	0年	2019	2019年				
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减			
营业收入合计	794, 262, 006. 32	100%	1, 046, 948, 302. 01	100%	-24. 14%			
分行业								
通信服务业	794, 262, 006. 32	100.00%	1, 046, 948, 302. 01	100.00%	-24. 14%			
分产品								
网络优化	759, 789, 284. 79	95. 66%	809, 988, 640. 28	77. 37%	-6. 20%			
网络建设	8, 629, 000. 39	1. 09%	205, 625, 782. 42	19. 64%	-95. 80%			
系统产品	8, 262, 801. 00	1. 04%	14, 892, 352. 17	1. 42%	-44. 52%			
网络维护	4, 392, 973. 82	0. 55%	3, 491, 804. 07	0. 33%	25. 81%			
其他	13, 187, 946. 32	1. 66%	12, 949, 723. 07	1. 24%	1. 84%			
分地区								
华东	241, 695, 079. 03	30. 43%	329, 927, 309. 99	31. 51%	-26. 74%			
华北	155, 145, 022. 61	19. 53%	263, 745, 507. 31	25. 19%	-41. 18%			
西南	121, 053, 423. 02	15. 24%	136, 882, 356. 83	13. 07%	-11. 56%			
华中	105, 811, 744. 78	13. 32%	119, 892, 760. 69	11. 45%	-11. 74%			
华南	57, 832, 441. 73	7. 28%	82, 937, 793. 32	7. 92%	-30. 27%			
西北	57, 129, 289. 70	7. 19%	53, 467, 808. 03	5. 11%	6. 85%			
东北	43, 066, 504. 85	5. 42%	40, 811, 842. 70	3. 90%	5. 52%			
国外	12, 528, 500. 60	1. 59%	19, 282, 923. 14	1.85%	-35. 03%			

## (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

单位:元

						P型: 兀
	带 (小) (大)	<b>崇小忠</b> 未	毛利率	营业收入比上	营业成本比上	毛利率比上年
	营业收入	营业成本	七州华	年同期增减	年同期增减	同期增减
分行业						
通信服务业	794, 262, 006. 32	731, 110, 288. 59	7. 95%	-24. 14%	-20. 19%	-4. 55%
分产品						
网络优化	759, 789, 284. 79	709, 915, 674. 25	6.56%	-6. 20%	1. 95%	-7. 47%
分地区						
华东	241, 695, 079. 03	219, 544, 244. 48	9.16%	-26. 74%	-22.75%	-4. 70%
华北	155, 145, 022. 61	152, 229, 713. 71	1.88%	-41.18%	-34. 76%	-9. 64%
西南	121, 053, 423. 02	112, 014, 155. 17	7.47%	-11. 56%	-6. 46%	-5. 05%
华中	105, 811, 744. 78	83, 576, 420. 48	21.01%	-11.74%	-13. 67%	1. 76%

## (3) 营业成本构成

单位:元

					十四. 70
成本构成	本报	告期	上年	同期	同比增减
风平构成	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	円心指拠
人工成本	162, 102, 150. 57	22. 17%	179, 905, 289. 62	19.64%	-9.90%

直接成本	560, 432, 176. 92	76. 65%	724, 615, 447. 93	79. 10%	-22. 66%
间接成本	8, 575, 961. 10	1. 18%	11, 550, 937. 39	1. 26%	-25. 76%
合计	731, 110, 288. 59	100.00%	916, 071, 674. 94	100.00%	-20. 19%

#### 行业分类

单位:元

		2020年		2019 年		
行业分类	项目	金额	占营业成 本比重	金额	占营业成本 比重	同比增减
A 片 III 夕	1 -	100 100 150 57	,	170 005 000 00		0.00%
通信服务	人工	162, 102, 150. 57	22. 17%	179, 905, 289. 62	19. 64%	-9.90%
通信服务	项目直接成本	560, 432, 176. 92	76. 65%	724, 615, 447. 93	79. 10%	-22. 66%
通信服务	项目间接成本	8, 575, 961. 10	1. 18%	11, 550, 937. 39	1.26%	-25. 76%
合计		731, 110, 288. 59	100.00%	916, 071, 674. 94	100.00%	-20. 19%

## (4) 报告期内合并范围是否发生变动

处置子公司

(一) 明细情况

子公 司 名称	股权处置 价款 (元)	股权处 置 比例(%)	股权处 置 方式	丧失控制权的时点	丧失控制 权时点的 确定依据	处置价款与处置 投资 对应的合并财务 报表 层面享有该子公 司净 资产份额的差额 (元)
鑫众 通信	139, 400, 000. 00	82. 00	股权转	2020年4月 20日	收到51%股 权款	8, 222, 617. 50

(续上表)

子公司名称	丧失控制 权之日剩 余股权的 比例	丧失控制权之 日剩余股权的 账面价值(元)	丧失控制权之日 剩余股权的公允 价值(元)	按照公允价 值重新计量 剩余股权产 生的利得或 损失(元)	余股权公 允价值的	与原子公司股 权投资相关的 其他综合收 益、其他所有 者权益变动转 入投资损益的 金额
鑫众通信	18. 00%	29, 805, 522. 41	29, 303, 919. 32	-501, 603. 09	以净资产 账面价值 作为公允 价值	

#### (二) 其他说明

根据2019年12月29日本公司与上海茂静签订的《关于上海鑫众通信技术有限公司之股权

转让协议》(简称《股权转让协议》)及2020年3月23日双方签订的《股权转让协议之补充协议》,并经公司2020年3月23日第五届董事会第八次会议及2020年4月9日2020年第一次临时股东大会审议通过,本公司作价13,940万元向上海茂静转让持有的鑫众通信82%股权。

根据坤元资产评估有限公司出具的《资产评估报告》(坤元评报〔2020〕59号),鑫众通信2019年11月30日基准日的股东全部权益价值为188,814,103.42元。经交易双方协商,本次股权转让鑫众通信82%股权价值确定为13,940.00万元。截至2020年4月20日,公司已按《股权转让协议》及补充协议约定累计收到上海茂静支付的鑫众通信股权转让款7,109.40万元,超过协议总价款的51%,公司自2020年5月起不再将鑫众通信纳入合并财务报表范围。

#### (5) 主要销售客户和主要供应商情况

#### 公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额(元)	713, 790, 922. 59
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	89. 87%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售	0.000/
总额比例	0.00%

#### 公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例
1	客户 1	335, 718, 350. 50	42. 27%
2	客户 2	139, 211, 707. 55	17. 53%
3	客户 3	106, 603, 154. 28	13. 42%
4	客户 4	91, 091, 319. 90	11. 47%
5	客户 5	41, 166, 390. 36	5. 18%
合计		713, 790, 922. 59	89. 87%

#### 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	236, 150, 996. 36
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比	42 610
例	43. 61%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采	0.000/
购总额比例	0.00%

#### 公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	供应商 1	109, 281, 094. 97	20. 18%
2	供应商 2	56, 535, 435. 79	10. 44%
3	供应商 3	25, 761, 578. 39	4. 76%
4	供应商 4	22, 813, 107. 30	4. 21%
5	供应商 5	21, 759, 779. 91	4. 02%
合计		236, 150, 996. 36	43.61%

## 2、费用

单位:元

	2018年	2017年	同比增减	重大变动说明
	2020年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	27, 997, 400. 82	34, 053, 718. 97	-17. 78%	主要系公司处置鑫众通信后,其 费用不再纳入合并财务报表
管理费用	45, 875, 281. 08	62, 267, 786. 45	-26. 33%	同上
财务费用	27, 570, 264. 08	38, 894, 280. 02	-29. 11%	同上

## 3、研发投入

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020年	2019年	2018年
研发人员数量(人)	328	335	550
研发人员数量占比	22. 67%	16. 88%	17. 52%
研发投入金额(元)	30, 558, 410. 40	47, 243, 081. 91	55, 068, 319. 02
研发投入占营业收入比例	3. 85%	4. 51%	4.04%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投 入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净 利润的比重	0.00%	0. 00%	0.00%

## 4、现金流

单位:元

项目	2020年	2019年	同比增减
经营活动现金流入小计	933, 159, 732. 69	1, 319, 026, 207. 95	-29. 25%
经营活动现金流出小计	937, 283, 986. 76	1, 180, 293, 137. 01	-20. 59%
经营活动产生的现金流量 净额	-4, 124, 254. 07	138, 733, 070. 94	-102. 97%
投资活动现金流入小计	143, 292, 244. 83	65, 998, 688. 45	117. 11%
投资活动现金流出小计	20, 723, 562. 92	36, 983, 761. 18	-43. 97%
投资活动产生的现金流量 净额	122, 568, 681. 91	29, 014, 927. 27	322. 43%
筹资活动现金流入小计	554, 252, 083. 33	681, 130, 750. 00	-18.63%
筹资活动现金流出小计	715, 143, 144. 80	808, 418, 422. 70	-11. 54%
筹资活动产生的现金流量 净额	-160, 891, 061. 47	-127, 287, 672. 70	-26. 40%
现金及现金等价物净增加 额	-42, 801, 741. 03	40, 500, 255. 77	-205. 68%

## 六、非主营业务情况

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	20 254 650 40	25 00%	主要系权益法核算的长 期股权投资收益	不
汉页収益	-39, 254, 650. 40	25. 90%	期股权投资收益	白
资产减值	-11, 902, 132. 27	7.85%	系计提的存货跌价准备	否
营业外收入	1, 010, 397. 35	-0.67%		否
营业外支出	2, 309, 963. 06	-1.52%		否
其他收益	5, 988, 275. 35	-3. 95%		否
信用减值损失	-31, 105, 075. 87	20. 53%	系计提的坏账损失	否
资产处置收益	3, 745. 24	0.00%		否

## 七、资产及负债状况

## 1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2020 年末		2020 年初	J		
	金额	占总资 产比例	金额	占总资 产比例	比重增减	重大变动说明
货币资金	116, 695, 430. 67	12. 16%	170, 772, 877. 93	10.59%	1. 57%	
应收账款	563, 397, 329. 24	58. 70%	941, 921, 487. 12	58. 43%	0. 27%	主要系公司处置鑫众通信导 致其应收账款合并减少
存货	54, 984, 037. 10	5. 73%	209, 732, 497. 94	13. 01%	-7. 28%	主要系公司处置鑫众通信导 致其存货合并减少
投资性房地产	118, 414, 300. 49	12.34%	122, 822, 491. 49	7.62%	4. 72%	
长期股权投资		0.00%	35, 229, 999. 84	2. 19%	-2. 19%	系联营企业星耀智聚本期发 生大额亏损,公司按照权益法 确认投资损失
固定资产	25, 205, 103. 04	2. 63%	37, 877, 765. 40	2.35%	0. 28%	主要系公司处置鑫众通信导 致其固定资产合并减少
在建工程		0.00%	12, 761, 789. 95	0. 79%	-0. 79%	主要系公司处置鑫众通信导 致其在建工程合并减少
短期借款	344, 543, 586. 56	35. 90%	452, 224, 312. 31	28. 05%	7. 85%	主要系公司处置鑫众通信导 致其短期借款合并减少以及 本期归还借款较多
长期借款		0.00%	32, 526, 324. 34	2.02%	-2.02%	系公司本期归还长期借款
其他权益工具 投资	28, 548, 410. 07	2. 97%	363, 853. 67	0. 02%	2. 95%	主要系公司处置鑫众通信 82%股权后剩余 18%股权属于 非交易性权益工具投资,纳入 该科目核算。
应付账款	126, 102, 765. 69	13. 14%	359, 053, 175. 61	22. 27%	-9. 13%	主要系公司处置鑫众通信导 致其应付账款合并减少

其他应付款	85, 028, 589. 87	8. 86%	125, 315, 233. 49	7.77%	1. 09%	主要系公司本期归还资金拆 借款
-------	------------------	--------	-------------------	-------	--------	--------------------

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

单位:元

								·
项目	期初数	本期公允价值变 动损益	计入权益的累计 公允价值变动	本期计 提的减 值		出售	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权 益工具投 资	363, 853. 67	-1, 119, 362. 92	-73 <b>,</b> 422 <b>,</b> 176. 25				29, 303, 919. 32	28, 548, 410. 07
上述合计	363, 853. 67	-1, 119, 362. 92	-73, 422, 176. 25				29, 303, 919. 32	28, 548, 410. 07
金融负债	0.00	0.00	0.00				0.00	0.00

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3, 820, 000. 00	各类保证金存款
应收账款	107, 351, 962. 90	用于质押担保借款
投资性房地产	118, 414, 300. 49	用于抵押担保
固定资产	16, 754, 530. 30	用于抵押担保
无形资产	485, 276. 24	用于抵押担保
合 计	246, 826, 069. 93	

## 八、投资状况分析

#### 1、总体情况

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
14, 100, 000. 00	22, 730, 000. 00	-37. 97%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 ✓ 不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 ✓ 不适用

#### 4、以公允价值计量的金融资产

单位:元

资产类 别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的 累计公允价 值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计 投资 收益	期末金额	资金来源
其他	101, 970, 586.	-1, 119, 362	-73, 422, 17	29, 303, 919			28, 548, 410.	自筹资金
共他	32	. 92	6. 25	. 32			07	日存贝立
合计	101, 970, 586.	-1, 119, 362	-73, 422, 17	29, 303, 919	0.00	0. 00	28, 548, 410.	
	32	. 92	6. 25	. 32	0.00	0.00	07	

#### 5、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无募集资金使用情况。

## 九、重大资产和股权出售

#### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

#### 2、出售重大股权情况

#### √ 适用 □ 不适用

<b>√</b> ,	C/13		心坦用										
交易对方	被出售股权	出售日	交易价 格 (万 元)	本 至 该 上 贡 利 起 日 为 司 净 万 元	出售对公司的影响	股出为市司献净润净润额比权售上公贡的利占利总的例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是计期施未划施当原公采措否划实,按实,说因司取施按如实如计实应明及已的	披露	披露索引
上海茂静	鑫 众通信 82%	2020 年 04 月 20		-1, 515. 86	出售事项对 公司业务连 续性、管理层 稳定性未产 生重大影响。	5. 14%	以评估价为	否	无	是	是	2021 年 04 月 21 日	公告编 号: 2020-017

股	日		鑫众通信出	基			
权			售导致公司	础			
			资产总额减	商			
			少	定			
			34, 476. 27				
			万元,处置股				
			权产生投资				
			收益 822.26				
			万元,剩余股				
			权重新计量				
			投资收益				
			-50.16 万元				

## 十、主要控股参股公司分析

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
明讯网络	子公司	通信 服务	210, 000, 000	384, 118, 367 . 89	255, 701, 107 . 38		3, 599, 419. 15	4, 208, 225. 28
博鸿 通信	子公司	通信 服务	10, 000, 000	48, 614, 431. 78	30, 360, 807. 57	116, 205, 151 . 86		-6, 824, 349 . 16

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
		出售事项对公司业务连续性、管理层
		稳定性未产生重大影响。鑫众通信出
鑫众通信	出售	售导致公司资产总额减少 34,476.27
<b>鍂从</b> 地信		万元,处置股权产生投资收益822.26
		万元,剩余股权重新计量投资收益
		-50.16 万元

杭州华星创业通信技术股份有限公司董事会 二〇二一年四月二十八日