

研究テーマ

産地ブランド・THE291のフレームデザインの研究

目的・概要

眼鏡フレーム市場において、安価な中国製品も、年々ファッション性が高くなり、福井県の眼鏡産地は今まで以上に苦戦を強いられるようになっている。

連携研究8年目の目標を「品質とファッション性に優れたサングラスのデザイン開発」とし、デザインスケッチから試作、商品化を目指し研究を進めた。メーカーのデザイナーや職人の方々とコミュニケーションを図り、3点の試作品を完成することができた。3月末に試作品の発表会も行われ、ファッションに敏感な学生がデザインしたサングラスとして、アンテナショップでの販売も決定し、産地の活性化にも繋がっている。又、この研究に参加した学生にとっては、厳しい販売の現場、生産の現場と触れ合うことができ、将来デザイナーを目指す学生にとって、有意義な研究となった。

期間

2009年7月から2010年3月

委託者

社団法人福井県眼鏡協会

研究体制

メガネ部・プロジェクト型

担当教員

デザイン科 製品デザイン専攻 村井光謹 教授

参加学生

デザイン科 製品デザイン専攻	4年：青山咲子、大石紘一郎
	3年：飯田紫乃、石田翔也、小野正晴、久嶋勇輝、久保田朋美、小林佑規、 齊藤征宏、新谷紗央里、高橋美早、橋本千里、水谷洋平
	2年：荒尾知世、井上未央、上田将弘、江原海渡、大獄彩加、鹿島彩加、川口 玲、 佐々木 航、高島仁人、富田高行、橋田望生、筆谷直揮、堀田 徹、三宅 諒
	1年：石津雄登、伊藤幸花、大津寄信二、林田怜詩、細川扶美
美術科 芸術学専攻	3年：三浦紀子、木村杏子

PROCESS

2009.08.11~12

テーマ概要説明会及び工場見学、意見交換会
アイデアスケッチ(イメージデザイン)
ブラシュアップ・3Dレンダリング

2009.11.27~29

iOFT2009出展
試作検討

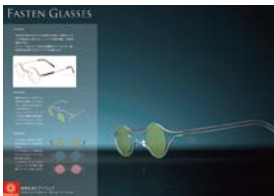
2010.03.20

試作品発表会



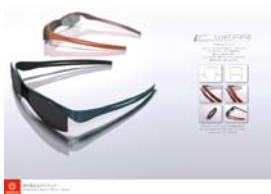
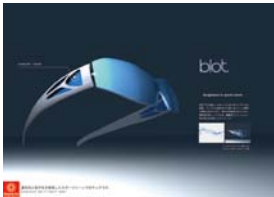
テーマ概要説明会及び 工場見学、意見交換会

福井県の眼鏡産地(鯖江市)で研究テーマの概要説明を受けた後、フレームの生産工程を見学、現地デザイナーによる眼鏡フレームのレクチャーを受けた。



アイデアスケッチ ブラシュアップ・ 3Dレンダリング

各自のアイデアをメンバー同士で意見交換し、スケッチとしてまとめ提案した。その中で選ばれた11案について、4年生の指導のもと、ブラシュアップ、3Dレンダリングで仕上げる。又、切削機を使ったラフモデルを制作し、立体による検討も行った。



「iOFT2009」メガネの国際総合展 (東京ビッグサイト)出展

2009年10月27日からの3日間「iOFT2009」メガネの国際総合展にパネルを出展し市場の評価を受ける。



試作検討・試作品発表会

「iOFT2009」に出展した中から3案が商品化をめざし試作することになり、プロのデザイナーと打合せを重ねながら、プロトタイプが完成し、3月20日の発表会に至った。今後メーカーのアンテナショップでの試験販売も決まり、産地の活性化に繋がっている。